

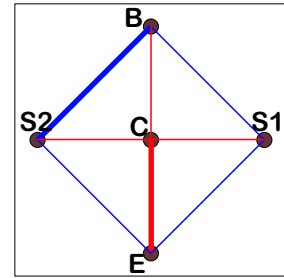
Setzen der Heringe

Um eine Kohte mit ihren **vier** Planen aufzubauen sind **vier** Heringe in einem Quadrat erforderlich.

Um die Positionen der Heringe zu finden, benötigt man ein **Kanten-Seil (BLAU)**, mit dem die **Kantenlänge** des Quadrates abmisst,

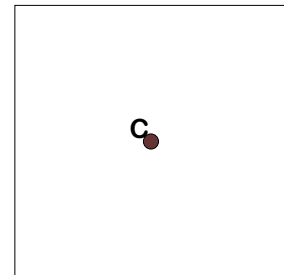
und man benötigt ein **Radius-Seil (ROT)**, mit dem die **Distanz vom Mittelpunkt C** zu den Ecken misst.

Radius = 247 cm Kante = 349 cm (Modellreihe TROLL)

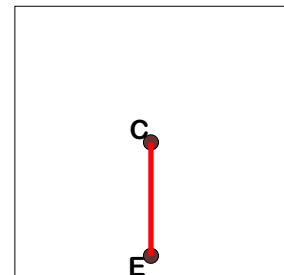


Nun setzen wir die Heringe.

Man legt einen Platz für die Kohte fest.
In der Mitte des Platzes kommt wird Centrums-Hering **C** eingeschlagen.

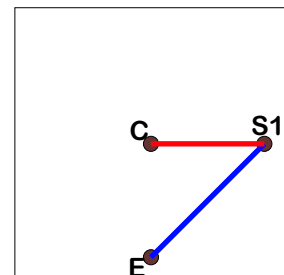


Die Richtung zum Eingang der Kohte wird festgelegt.
Das Radius-Seil wird auf C gehängt. Man zieht das Radius-Seil in die Richtung des bevorzugten Eingangs, um die Position des Eingangs-Herings **E** zu finden.

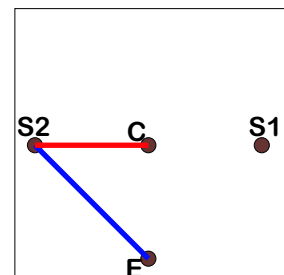


Das RADIUS-Seil bleibt immer auf C.

Man hängt das Kantenseil auf E.
Dann nimmt man die freien Enden des Radius-Seils und des Kanten-Seils zusammen, um die Position des Seiten-Herings **S1** zu finden.

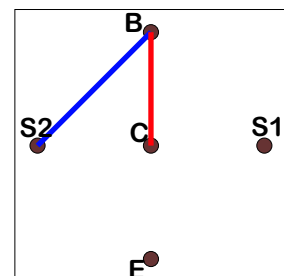


Man nimmt erneut die beiden Enden und zieht sie zur gegenüberliegenden Seite um die Position des Seitenherings **S2** zu finden.

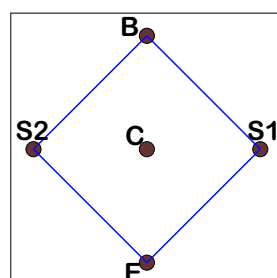


Fast fertig. Es fehlt nur noch der Hering auf der Rückseite (**B**).

Jetzt hängt man das Kantenseil auf S2. Man nimmt die freien Enden des Radius-Seils und des Kanten-Seils zusammen, um die Position des Hinteren-Herings **B** zu finden. Fertig.



Ein perfektes
Quadrat.



Abmessungen der Modellreihen

TROLL

Kante Hersteller	1,80m
Kante Aufbau	1,775m
Radius-Seitenst.	2,32m
Radius-Heringe	2,47m (Seitenst. + 15cm)
Kante Heringe	3,49m

KLASSIK

Kante Hersteller	1,60m
Kante Aufbau	1,58m
Radius-Seitenst.	2,06m
Radius-Heringe	2,21m (Seiten + 15cm)
Kante Heringe	3,13m

FJELL

Kante Hersteller	2,00m
Kante Aufbau	1,97m
Radius-Seitenst.	2,57m
Radius-Heringe	2,72m (Seiten + 15cm)
Kante Heringe	3,85m

Copyright
Helmut Wunder