

# Topcat K1 Anbauanleitung für das Zweileinen-System des Spinnakers

## Benötigte Teile:

1. Ronstan Schwenkklemme RF5
2. Rolle: Harken 16mm AirBlock 1-scheibig oder CarboBlock 29mm HK351
3. 1 Stück hochfeste Schot 4 – 5 mm Spectran (ca. 2 m)

## Arbeitsablauf:

1. Schwenkklemme an den Mastfuß auf Steuerbordseite annieten  
(Bereich 3 – 15 cm über dem Mastfuß/3-5 mm hinter der Saling Richtung Keep)  
2 x 5mm Nieten/12 lang Alu  
unbedingt mit Silikon/Sikaflex abdichten!

2. Rolle für Spifallumlenkung befestigen  
Dazu eine Schot um die vorhandene vordere Rolle des Masttops befestigen und die Rolle für die Fallumlenkung zum Spi-Bügel abhängen (am Besten knapp unter den Spibügel).  
Auf festen Knoten achten (unbedingt Palstek verwenden oder spleisen)

Achtung: am Masttop ist eine scharfe Kante unter der Rolle, um die die Schot befestigt wird.  
Bitte mit einer Feile die Kante brechen!

3. Tackleine von der Spibaum Spitze zur Klemme am Ende des Spibaums und über eine Rolle in der Verschnürungöse des Trampolins schräg zur hinteren Öse im Trampolin (Steuerbord) führen.  
Tackleine muss durch Ziehen hinter der Rolle sofort in der Klemme sein.  
Tackleine mit einem Gummi verknoten, durch die hinteren Ösen zur Backbordseite führen und mit der Aufräumrolle des Falls verbinden.  
Der Gummi muss immer leichte Spannung haben. Durch diese Anordnung wird beim Ziehen der Tackleine für die Aufräumrolle Lose gegeben, damit die Bergeleine (anderes Ende des Spifalls) den Spi im Unterliek nicht einzieht.

4. Spifall über die Rolle am Spibügel einziehen und über die Schwenkklemme führen.  
Fall nach der Schwenkklemme ebenfalls über eine Rolle im Trampoline (an der ehemaligen Spisackbefestigungsschleife festmachen), zur Aufräumrolle und von dort evtl. auch über eine Rolle als Bergeleine zur Spitrompete leiten und an den Bergepunkten befestigen.

Achtung:

Die Fockschot muss unter dem Spifall laufen.  
Schoten und Fall bitte nicht zu kurz abschneiden. Die richtige Länge muss ausprobiert werden.  
Gummi an der Tackleine soweit wie möglich vorne befestigen (Spi geborgen) und Spannung ebenfalls ausprobieren.

## Setzen des Spinakers:

Beim Runden der Ablauftonne Tackleine mit einem Armzug nach hinten und somit das Tack des Spinnakers zur Spibaumspitze ziehen.

Fock setzen.

Cunningham lösen.

Auf raumen Kurs zum Setzen des Spinnakers gehen.

Spifall hinter der Schwenkklemme fassen und Spinnaker mit kräftigen Armzügen hochziehen.

Darauf achten, dass das Spifall frei läuft und von der Aufräumrolle leicht gespannt ist.

Spischot fassen und Spi trimmen.

### **Bergen des Spinnakers:**

Auf raumen Kurs für das Spibergemanöver gehen.

Bergeleine etwas anziehen und Spifall gleichzeitig lösen.

(Wenn möglich Spischot nicht sofort ganz los lassen)

Spi über die Bergeleine in die Spitrumpete ziehen.

Tackklemme im Spibaum lösen und Spi restlich einziehen.

Fock trimmen.

