

Hubkiel (Segellexikon)

Ein Hubkiel ist ein spezielles Design, bei dem ein Kielschwert anstelle eines feststehenden Kiels verwendet wird. Das Kielschwert ist ein längliches Schwert, das am unteren Ende des Bootsrumpfes befestigt ist und von einem Schacht im Rumpf aus auf- und abwärts bewegt werden kann. Im aufrechten Zustand verbessert das Kielschwert die Stabilität des Bootes. Mittels spezieller Vorrichtungen wird die Kielflosse an einem Kurzkiel unter Deck angehoben und ins Schiffssinnere gezogen, was zu weniger Platz unter Deck führt.

In der Regel sind Hubkiel-Boote kleiner als andere Segelboote und werden oft von Einzelpersonen oder kleineren Crews gesegelt. Die Konstruktion des Hubkiels macht das Boot jedoch nicht nur transportabler, sondern auch schneller und agiler als andere Boote in seiner Größe, da durch das Verstellen des Kielschwerts das Boot auch bei flachem Wasser oder flacheren Gewässern navigieren kann.

Das Hubkiel-Design wird häufig bei Jollen und anderen kleinen Segelbooten verwendet, kann aber auch bei größeren Booten eingesetzt werden.