



Jacht klasy Moth unosi się do lotu. Ta konstrukcja to najszybsza jednoosobowa łódka.

Fot. Loris Von Siebenthal

Szybkość przede wszystkim

31 węzłów czyli ponad 57 kilometrów na godzinę – oto aktualny rekord prędkości jachtu klasy International Moth (Cma). To dziś najszybszy jednoosobowy jacht na świecie. Moth pochodzi z Australii, ale wiernych fanów ma już na wszystkich kontynentach.

To niezwykle widowiskowa konstrukcja. Jachty fruną metr nad wodą zanurzając jedynie płetwy mieczową i sterową, które mają kształt odwróconej litery T. Ta z pozoru prosta łódka w rzeczywistości jest bardzo zaawansowaną technologicznie jednostką. Długość jachtu to 3,35 metra, szerokości – 2,25 metra, powierzchnia żagla – 8 metrów kwadratowych. Jacht jest zbudowany prawie w całości z włókien węglowych, stąd jego niewielka masa. Gotowa do żeglugi łódź waży około 28 kilogramów. Poza głównymi wymiarami klasa nie ma ograniczeń konstrukcyjnych, więc jest ciągle rozwijana. Na styczniowych mistrzostwach świata rozegranych w Australii, na kilku jachtach pojawiły się

żagle – skrzydła wzorowane na tych, które znamy z Pucharu Ameryki.

W tej niezwyklej klasie organizowane są mistrzostwa świata i Europy. Często biorą w nich udział sternicy z klas olimpijskich. Aktualny rekord prędkości na jachcie International Moth wynosi 31,1 węzła czyli 57,6 kilometrów na godzinę.

W jaki sposób po starcie jacht zaczyna unosić się ponad wodą? Sternik obraca przedłużacz rumpla wokół osi (jakby był kierownicą motocykla i chciał dodać gazu). Układ cięgien połączony z płetwą mieczową powoduje zmianę kąta ustawienie poziomych skrzydeł miecza – w ten sposób żeglarz decyduje o tym, na jakiej wysokości nad wodą chce płynąć.

W odpowiedzi na rosnące zainteresowanie tą klasą powstał polski serwis internetowy www.moth.pl. Znajdziecie na nim opis konstrukcji, ciekawe zdjęcia, filmy, linki, kalendarz regat oraz wyniki. Założono również polski profil na Facebooku poświęcony klasie International Moth.

Michał Domański

W Belmont (Australia) rozegrano w styczniu mistrzostwa świata w klasie Moth. Wszystkie medale zdobyli gospodarze.

Złoto wywalczył Nathan Outteridge (ten sam zawodnik tydzień wcześniej wygrał mistrzostwa Australii). Srebro zdobył Joe Turner, a brąz – Scott Babbage, do którego należy aktualny rekord prędkości. W pierwszej dziesiątce mistrzostw było aż siedmiu reprezen-

tantów Australii oraz jeden Nowej Zelandii. W regatach startowało 110 zawodników.

Czołowi sternicy najczęściej korzystali z jachtów marki Mach 2 (nowa łódka wraz z podatkami i transportem kosztuje 22 tysiące dolarów). Następną ważną imprezą klasy Moth to mistrzostwa Europy, bardzo blisko Polski, bo w niemieckim Travemünde (23-30 lipca). Kto się wybiera, by popatrzeć jak lata Cma?



INTERNATIONAL MOTH
www.moth.pl

Największy sklep żeglarski

HH[®]
HELLY HANSEN



Kurtki, polary
i inna odzież żeglarska
w super cenach!

wyprzedaż 2010

www.szopeneria.pl

Słomczyce 8f / k. Słupcy, tel. 063 / 21 31 152

reklama