

Sea Jet Reglement für die Alemannischen Schiffsmodell Freunde

STANDARD



Das Regelwerk wurde weitgehend vom gültigen Reglement des Robbe Sea Jet Cups übernommen. Änderungen sind rot markiert

Standard (Junior und Senior)

- 1. Modell**
 - 1.1. Sea-Jet mit Schiffsschrauben, Getriebe und E-Motor gemäß Lieferumfang NO.1066
 - 1.2. Modellaufbau gem. Robbe-Bauanleitung „Sea-Jet“
 - 1.3. Keine baulichen Veränderungen am gesamten Modell, keine Veränderungen des Rumpfes, keine zusätzlichen Ruder, Finnen o.ä.
 - 1.4. Keine Gewichtsreduzierungen jeglicher Art (z.B. Löcher im Motorspant o.ä.)
 - 1.5. Fahrerfigur muss farbig lackiert sein und auf dem Modell sitzen
 - 1.6. Umlaufend um den Rumpf (komplett) muss gem. Bauanleitung eine Gummi-Profil schnur angebracht sein, um Beschädigungen an anderen Modellen bei Zusammenstößen zu vermeiden
 - 1.7. **Das neue Modell Sea-Jet Evolution NO. 1266 ist nicht zugelassen**
- 2. Elektromotor**
 - 2.1 Veränderungen jeglicher Art am E-Motor sind nicht erlaubt !
 - 2.2 **Der Einbau einer Wasserkühlung für den Motor ist erlaubt**
 - 2.3 Motoren, an denen sich erkennen lässt, dass diese geöffnet wurden, führen zur sofortigen Disqualifikation. **Der Fahrer kann einen Original Ersatzmotor einbauen, sofern verfügbar, und ist für weitere Rennen wieder zugelassen**
 - 2.4 Der Einsatz chemischer Hilfsmittel (z.B. Sprays zur Kollektorreinigung, **Speed-Drops**, o.ä.) am gesamten Renntag, sowie vor oder nach einem Renndurchlauf führt zur sofortigen Disqualifikation
- 3. Akku**
 - 3.1 7-zelliger Schnellladeakku mit Standard Sub-C-Zellen
 - 3.2 4/5 oder 2/3 SC-Zellen sind nicht erlaubt
 - 3.3 **LIPO (Lithium Polymer) Akkus, 2S1P (7,4 V/2 Zellen) mit einer Mindestkapazität von 1800 mAh u. einer Entladerate von mindestens 20C sind zugelassen.**
 - 3.4 **Um die Spannungslage der verschiedenen Akkus auszugleichen, darf ein Sea-Jet mit LIPO-Akkus 200gr. leichter sein, als ein Sea-Jet mit NIXX Zellen.**
 - 3.5 **Dies hat zur Folge, dass alle Sea-Jet vor dem Start, ohne Startnummernweste gewogen werden.**
 - 3.6 **Ein mit NIXX-Akku fahrfertig ausgerüsteter Sea-Jet muss mindestens ein Gewicht von 1400gr. haben, bei Unterschreitung dieses Gewichts muss der Teilnehmer Zusatzgewichte im Innern des Modells anbringen**
 - 3.7 **Ein mit LIPO-Akku ausgerüsteter Sea-Jet muss mindestens ein Gewicht von 1200gr. haben, bei Unterschreitung dieses Gewichts muss der Teilnehmer Zusatzgewichte im Innern des Modells anbringen**
- 4. Fernsteueranlage und Fahrtenregler**
 - 4.1 Keine Einschränkungen, nach freier Wahl, **Gewichtsschwankungen der Bauteile wurden berücksichtigt**
 - 4.2 Fernsteueranlagen nur im 27 oder 40 Mhz, sowie im 2,4 Ghz-Band sind zugelassen (35 Mhz-Anlagen sind nicht zulässig)

Dieses Regelwerk hat nur innerhalb der Interessengemeinschaft für Alemannische Schiffsmodell Freunde Gültigkeit