

FAI Open International Contest for Scale Helicopters, Meiringen 7. - 9.7.2018

Es werden zwei Kategorien geflogen:

Scale

FAI F4 Scale Reglement, Teil F4K, mit kleinen Anpassungen für unseren Anlass (Sicherheit und Figurenvielfalt, Anpassungen noch durch die FAI zu genehmigen)

Siehe Dokumente: [FAI F4K Scale all Helicopters Extracted Rules](#)

Semi Scale (Stand-Off Scale)

SMV Nationales Semi Scale Helikopter Reglement 2010, "Swiss Semi Scale"

Siehe Dokumente: [SMV Swiss Semi Scale Helicopters Rules](#), Figuren analog dem Helikopter Scale Reglement: [SMV Swiss Semi Scale Helicopters Manoeuvres and Layout](#)

Unterschiede zwischen den Regeln der beiden Kategorien **in Gelb**

Zusammenfassung der Regeln F4K

- Gewicht maximal **23kg**
- **ausführliche Dokumentation mit Fotos, Dreiseitenansichten, Farbmustern, etc.**
- Baubewertung aus 5m (Dreiseitenansicht) **und aus 0m (Details) Distanz**
- **Deklaration aller nicht selbst hergestellten Teile (Abzug Baubewertung)**
- Stabilisierung über alle Achsen erlaubt
- Flugdauer pro Durchgang **10 Minuten**
- **7 Flugfiguren**, davon 5 Wahlfiguren
- Figurenkatalog siehe FAI F4K Reglement
- Gewichtung **50% Bau und 50% Flug**

Zusammenfassung der Regeln Swiss Semi Scale (Stand-Off Scale)

- Gewicht maximal **29kg**
- **Nachweis Vorbildtreue mit ein paar wenigen Fotos**
- Baubewertung nur aus 5m Distanz
- Stabilisierung über alle Achsen erlaubt
- Flugdauer pro Durchgang **14 Minuten**
- **9 Flugfiguren**, davon 5 Wahlfiguren
- Figurenkatalog siehe Swiss Semi Scale
- Gewichtung **20% Bau und 80% Flug**

Extrakt der für F4K relevanten Teile aus dem FAI Sporting Code 2018

Inhaltsverzeichnis des PDF [FAI F4K Scale all Helicopters Extracted Rules](#):

- Grundlagen Baubewertung, Seiten 11-13
- Punkrichterrichtlinien für die Baubewertung, Seiten 25-28
- Formular für Bauangaben und nicht selbst gefertigte Teile, Seiten 80-81
- Baubewertungsblatt, Seite 83
- Flugbewertungsblatt, Seite 85
- F4K generelles Reglement, Charakteristik und Flug, Seite 100-102
- Punkrichterrichtlinien für die Flugbewertung mit allen Flugfiguren, Seiten 103-122