

Stavební a soutěžní pravidla polomakety - S7

Edice 2013,2015,2018, 2019,2021, 2022, 2023

Definice – popis:

- jedná se o bodovací soutěž polomaket S7
- kategorie - do 1500 g hmotnost, 160Ns dle FAI
- počet přihlášených modelů – 1,
- návrat modelu dle – FAI edice 2023
- diskvalifikace dle - FAI
- max. počet stupňů – 3
- bodování na místě, dle tabulky, bez použití měřidel
- hodnocení dle přiložených tabulek, v případě rovnosti bodů vítězí model s vyšším počtem bodů za statické hodnocení
- boduje se kolektivně – dohodou, nebo individuálně a zde se počítá aritmetický průměr. Min. počet bodovačů 2, doporučuje se 3.

Bodování:

- | | |
|----------------------|---------|
| - podklady | 20 bodů |
| - shodnost se vzorem | 50 bodů |
| - stupeň obtížnosti | 50 bodů |
| - zpracování | 50 bodů |
| - sympatie | 20 bodů |
-
- | | |
|---|---------|
| - letová charakteristika | 50 bodů |
| - nezažehnutí na startu (každé)-3 body! new! | |

vícetupňový let:

(za jednostupňový model 0 bodů)

- | | | |
|------------------|---------|-------------|
| - za stupeň II. | +5 bodů | new! |
| - za stupeň III. | +5 bodů | |

(za třístupňový model celkem 10 bodů)

- | | |
|----------------------|-----------------|
| - celkem za let max. | 60 bodů |
| - celkem | 250 bodů |

Základní údaje pro bodování:

- podklady – měřítko, výkres se skutečnými rozměry, technické údaje – alespoň 5 základních rozměrů – **t.j.délka hlavice,délka trupu, průměr trupu, celková délka, a jeden jiný rozměr, barevné schéma, barevné foto.**

- shodnost se vzorem – shodnost barev, tvarů, nápisů a detailů

- stupeň obtížnosti – jednostupňové, vícestupňové, přizpůsobení k letu, vícemotorové rakety jako předloha.

- zpracování – provedení hlavice, trupu, stabilizátorů, přechodů, detailů, povrchová úprava, celkový dojem.

- letová charakteristika – start, let, zvl. efekty, stupně, počet motorů, návrat. Počet startů – max. 2 - do hodnocení se započítá start s vyšším bodovým hodnocením. Funkce návratového zařízení, streamer, padák. **Nezažehnutí při startu se odečítají – 3 body!**

- **Sympatie**, každý z bodovačů vyjádří sympatie k danému prototypu, např. někomu se líbí malý model, jinému velký, barva a pod!