

## **Przepisy Modeli Swobodnie Latających z Napędem Spalinowym SAM 18**

### **Polska**

#### 1. Definicja napędu modelu

Maksymalna pojemność silnika wynosi 1 cm<sup>3</sup>.

Dopuszczalne są tylko silniki samozapłonowe ( Diesel ).

Maksymalna ilość paliwa 2cm<sup>3</sup>.

Maksymalny rozmiar śmigła 8 x 4

#### 2. Definicja modelu

Konstrukcja modelu do 1957 r. włącznie

Nie dopuszcza się skalowania modelu ! Plan wykonawczy musi być 1:1 !

Model typu kabinowego ( WICHEREK , TOMBOY , Air Trails Sportster )

Dopuszczalne minimalne obciążenie powierzchni nośnej 15gr./dm<sup>2</sup>.

Maksymalna rozpiętość 1200 mm.

Konstrukcja klasyczna , nie wolno stosować materiałów kompozytowych ( wyjątkiem są konstrukcje w których wykorzystywało się blachę aluminiową np. osłony silników. ).

Pokrycie papiery pokryciowe , tkaniny: KOVERAL , VLIES .

ZAKAZ STOSOWANIA FOLII POKRYCIOWYCH.

Można stosować urządzenia typu determalizator lontowy lub zegarowy.

Nie można stosować automatyki poprawiającej parametry lotne modelu.

#### 3. Definicja lotu

Start modelu z ręki

Za lot punktowany uważa się każdą próbę w której model został wypuszczony z ręki zawodnika.

Zawodnik wykonuje trzy loty .

Czas maksymalny 6 min.