

DOCUMENT NON OFFICIEL

PROGRAMME PRELIMINAIRE AP-23 (2022 - 2023)

Coefficients

1	Pyramide avec un $\frac{1}{4}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ demi tonneau intégré, $\frac{1}{4}$ tonneau	K=4
2	Chapeau haut de forme avec $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau	K=3
3	Boucle avec deux $\frac{1}{2}$ tonneaux intégrés en sens opposés	K=5
4	Aileron de requin avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau	K=3
5	Trois $\frac{1}{4}$ de torque roll, montée, trois $\frac{1}{4}$ de torque roll en sens opposé	K=4
6	Demi sablier avec deux $\frac{1}{4}$ de tonneau, tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau	K=4
7	Cercle en tonneau avec deux tonneaux opposés	K=5
8	Figure ET avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau	K=3
9	Figure en Z avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, quatre $\frac{1}{8}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau	K=5
10	Renversement avec trois $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau	K=3
11	Boucle carrée avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau	K=5

DOCUMENT NON OFFICIEL

MANŒUVRES ET FIGURES DE LA CATÉGORIE INTERNATIONALE AP-23 (2022-2023)

1 - Pyramide avec un $\frac{1}{4}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ demi tonneau intégré, $\frac{1}{4}$ tonneau K=4

A partir d'un vol à plat, le modèle réalise un huitième de boucle tirée jusqu'à atteindre une montée à 45 degrés, effectue un quart de tonneau, effectue une demie boucle tranche avec un demi tonneau intégré pour prendre une trajectoire descendante à 45 degrés puis réalise un quart de tonneau pour sortir dos puis effectue un huitième de boucle poussée pour terminer la figure sur le dos.

2 - Chapeau haut de forme avec $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau K=3

A partir d'un vol dos, le modèle effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, exécute un demi tonneau, exécute un quart de boucle tranche pour se trouver en vol horizontal tranche, exécute un demi-tonneau centré, effectue un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale descendante, exécute un demi tonneau puis réalise un quart de boucle tirée pour sortir en vol à plat.

3 - Boucle avec deux $\frac{1}{2}$ tonneaux intégrés en sens opposés K=5

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue une boucle tirée intégrant un demi tonneau dans la première demie boucle puis un demi tonneau en sens opposé dans la deuxième demie boucle pour sortir en vol à plat.

4 - Aileron de requin avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau K=3

A partir d'un vol à plat, le modèle exécute un quart de tonneau puis réalise un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale ascendante, réalise un demi tonneau, exécute trois huitième de boucle tranche pour prendre une trajectoire descendante à 45°, exécute un quart de tonneau puis réalise un huitième de boucle poussée pour sortir sur le dos.

5 - $\frac{3}{4}$ de torque roll, montée, $\frac{3}{4}$ de torque roll en sens opposé K=4

A partir d'un vol dos, le modèle effectue un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue trois quarts de torque roll suivi d'une montée verticale ascendante, puis effectue trois quarts de torque roll en sens opposé au premier torque roll puis réalise un quart de boucle tirée pour sortir en vol dos.

DOCUMENT NON OFFICIEL

6 - Demi sablier avec deux $\frac{1}{4}$ de tonneau, tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau

K=4

A partir d'un vol dos en hauteur de salle, le modèle exécute un huitième de boucle tirée pour prendre une trajectoire descendante à 45° , réalise deux quarts de tonneaux consécutifs, exécute trois huitièmes de boucle tirée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un tonneau, exécute trois huitièmes de boucle tirée pour prendre une trajectoire descendante à 45° , réalise un demi tonneau puis effectue un huitième de boucle tirée pour sortir en vol à plat.

7 - Cercle en tonneau avec deux $\frac{1}{2}$ tonneaux opposés

K=5

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un cercle à plat avec deux tonneaux intégrés en sens opposés. Le premier tonneau doit être extérieur. Le modèle termine la figure en vol à plat.

8 - Figure ET avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau

K=3

A partir d'un vol à plat, le modèle exécute un huitième de boucle tirée pour prendre une trajectoire ascendante à 45° , exécute un quart de tonneau, exécute cinq huitièmes de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale descendante, effectue un quart de tonneau puis réalise un quart de boucle tirée pour sortir en vol à plat.

9 - Figure en Z avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, quatre $\frac{1}{8}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau

K=5

A partir d'un vol à plat, le modèle effectue un quart de tonneau pour terminer en vol tranche, exécute trois huitièmes de cercle tranche puis effectue quatre huitièmes de tonneau consécutifs, réalise trois huitièmes de cercle tranche, effectue un quart de tonneau pour sortir en vol dos.

10 - Renversement avec $\frac{3}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau

K=3

A partir d'un vol dos, le modèle exécute un quart de boucle poussée pour prendre une trajectoire verticale ascendante, exécute un trois quarts de tonneau dans la montée, effectue un renversement suivi d'une descente verticale, exécute un quart de tonneau, puis effectue un quart de boucle tirée pour terminer en vol à plat.

11 - Boucle carrée avec $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau, $\frac{1}{4}$ de tonneau
K=5

A partir d'un vol à plat, le modèle exécute un quart de tonneau au centre de la salle pour terminer en vol tranche, exécute un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale ascendante, effectue un quart de tonneau, exécute un quart de boucle tirée, exécute un quart de tonneau, exécute un quart de boucle tranche pour prendre une trajectoire verticale descendante, réalise un quart de tonneau puis effectue un quart de boucle tirée pour terminer en vol à plat.

Note : La figure est terminée lorsque le modèle à passé la ligne centrale.

DOCUMENT NON OFFICIEL

Aresti Internationale AP-23

VOLTIGE INDOOR 2022 - 2023

PRELIMINAIRE AP-23

