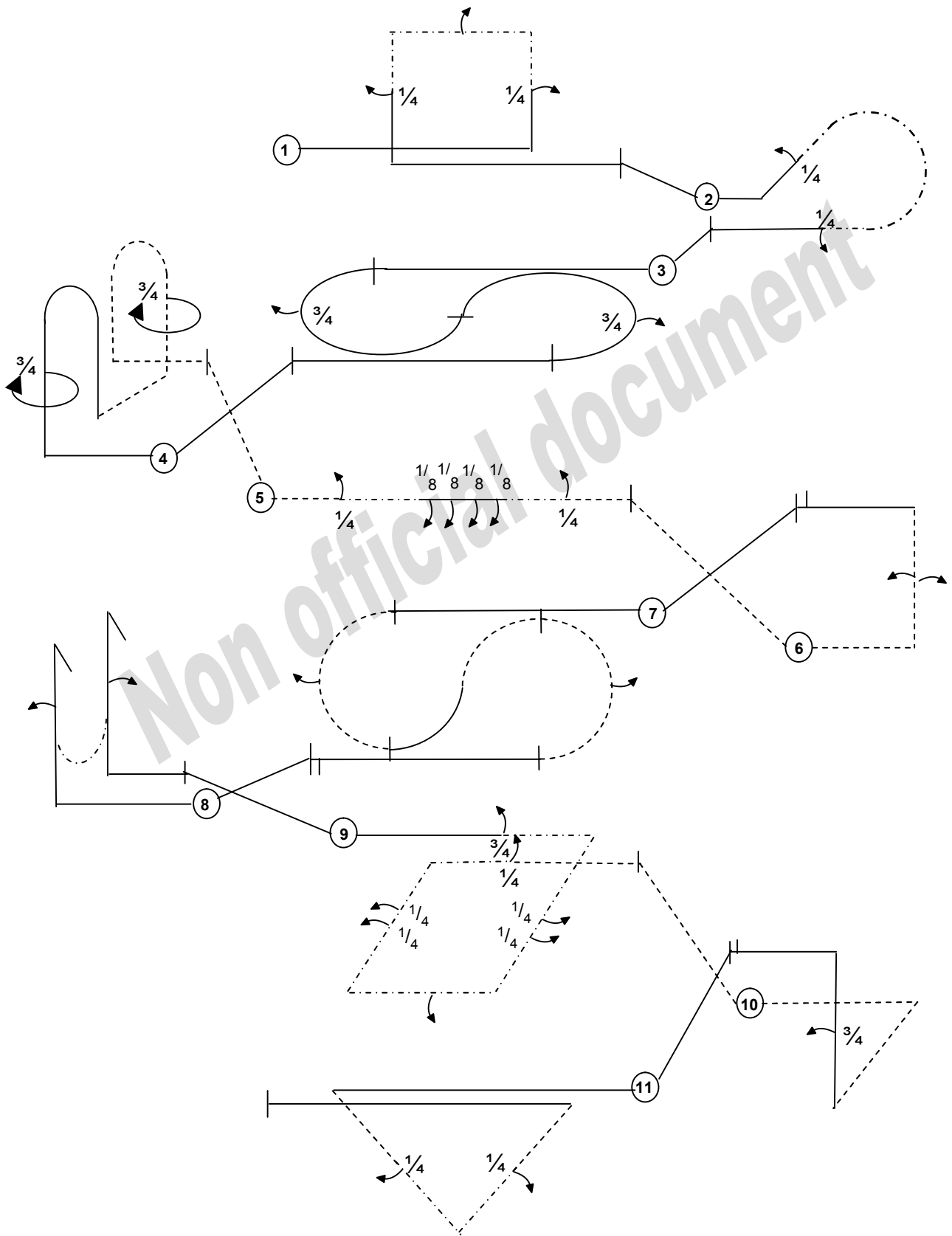


# Preliminary Schedule AP-19 (2018-2019)



Preliminary Schedule AP-19 (2018-2019)

AP-19.01	Square Loop with $\frac{1}{4}$ roll, $\frac{1}{2}$ roll, $\frac{1}{4}$ roll	K 4
AP-19.02	Half Reverse Knife-Edge Cuban Eight	K 3
AP-19.03	Horizontal Eye Catcher with $\frac{3}{4}$ rolls integrated	K 5
AP-19.04	Double Humpty Bumps with $\frac{3}{4}$ torque rolls	K 5
AP-19.05	Knife-Edge Roll Combination with $\frac{1}{4}$ roll, four consecutive $\frac{1}{8}$ rolls, $\frac{1}{4}$ roll	K 4
AP-19.06	Half Square Loop with two consecutive opposite $\frac{1}{2}$ rolls	K 2
AP-19.07	Vertical Eye Catcher with $\frac{1}{2}$ rolls integrated	K 5
AP-19.08	Figure M with $\frac{1}{2}$ rolls	K 3
AP-19.09	Horizontal Square with $\frac{3}{4}$ roll, two consecutive $\frac{1}{4}$ rolls $\frac{1}{2}$ roll, two consecutive $\frac{1}{4}$ rolls, $\frac{1}{4}$ roll	K 4
AP-19.10	Corner Combination with $\frac{3}{4}$ roll	K 3
AP-19.11	Triangle Loop with $\frac{1}{4}$ roll, $\frac{1}{4}$ roll	K 4

Total K = 42

## Preliminary Manoeuvres – Schedule F3P-AP-19 (2018-2019)

### **AP-19.01 Square Loop with $\frac{1}{4}$ roll, $\frac{1}{2}$ roll, $\frac{1}{4}$ roll**

From upright, pull through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform a  $\frac{1}{4}$  roll, perform a  $\frac{1}{4}$  knife-edge loop into a knife-edge horizontal line, perform a  $\frac{1}{2}$  roll, perform a  $\frac{1}{4}$  knife-edge loop into a vertical downline, perform a  $\frac{1}{4}$  roll, pull through a  $\frac{1}{4}$  loop, exit upright.

### **AP-19.02 Half Reverse Knife-Edge Cuban Eight**

From upright, pull through a  $\frac{1}{8}$  loop into a  $45^\circ$  upline, perform a  $\frac{1}{4}$  roll, perform  $\frac{5}{8}$  knife-edge loop perform a  $\frac{1}{4}$  roll, exit upright.

### **AP-19.03 Horizontal Eye Catcher with $\frac{3}{4}$ rolls integrated**

From upright, perform two consecutive  $\frac{3}{4}$  circles while integrating a  $\frac{3}{4}$  roll into the first  $\frac{3}{4}$  circle and a second  $\frac{3}{4}$  roll in opposite direction into the second  $\frac{3}{4}$  circle, exit upright.

### **AP-19.04 Double Humpty Bumps with $\frac{3}{4}$ torque rolls**

From upright, pull through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform a  $\frac{3}{4}$  torque roll, pull through a  $\frac{1}{2}$  loop into a vertical downline, push through a  $\frac{1}{4}$  loop into inverted flight, push through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform a  $\frac{3}{4}$  torque roll, push through a  $\frac{1}{2}$  loop into a vertical downline, push through a  $\frac{1}{4}$  loop, exit inverted

### **AP-19.05 Knife-Edge Roll Combination with $\frac{1}{4}$ roll, four consecutive $\frac{1}{8}$ rolls, $\frac{1}{4}$ roll**

From inverted, perform a  $\frac{1}{4}$  roll into sustained knife-edge flight, perform consecutively four  $\frac{1}{8}$  rolls in opposite direction, into sustained knife-edge flight, perform a  $\frac{1}{4}$  roll, exit inverted.

### **AP-19.06 Half Square Loop with two consecutive opposite $\frac{1}{2}$ rolls**

From inverted, push through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform consecutively two  $\frac{1}{2}$  rolls in opposite direction, push through a  $\frac{1}{4}$  loop, exit upright.

### **AP-19.07 Vertical Eye Catcher with $\frac{1}{2}$ rolls integrated**

From upright, push through a  $\frac{3}{4}$  loop while integrating a  $\frac{1}{2}$  roll into the first 180 degrees of the  $\frac{3}{4}$  loop, push through a second  $\frac{3}{4}$  loop while integrating a  $\frac{1}{2}$  roll into the last 180 degrees of the  $\frac{3}{4}$  loop, exit upright.

### **AP-19.08 Figure M with $\frac{1}{2}$ rolls**

From upright, pull through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform a  $\frac{1}{2}$  roll, perform a stall turn into a vertical downline, perform a  $\frac{1}{2}$  knife edge loop into a vertical upline, perform a  $\frac{1}{2}$  roll, perform a stall turn into a vertical downline. pull through a  $\frac{1}{4}$  loop, exit upright.

### **AP-19.09 Horizontal Square with $\frac{3}{4}$ roll, two consecutive $\frac{1}{4}$ rolls, $\frac{1}{2}$ roll, two consecutive $\frac{1}{4}$ rolls, $\frac{1}{4}$ roll**

From upright, perform a  $\frac{3}{4}$  roll in the centre, perform a  $\frac{1}{4}$  knife edge circle, perform consecutively two  $\frac{1}{4}$  rolls, perform a  $\frac{1}{4}$  knife edge circle, perform a  $\frac{1}{2}$  roll, perform a  $\frac{1}{4}$  knife edge circle, perform consecutively two  $\frac{1}{4}$  rolls, perform a  $\frac{1}{4}$  knife edge circle, perform a  $\frac{1}{4}$  roll, exit inverted.

### **AP-19.10 Corner Combination with $\frac{3}{4}$ roll**

From inverted perform a  $\frac{1}{4}$  circle with wing level into a cross box line, push through a  $\frac{1}{4}$  loop into a vertical upline, perform a  $\frac{3}{4}$  roll, push through a  $\frac{1}{4}$  loop exit upright.

### **AP-19.11 Triangle Loop with $\frac{1}{4}$ roll, $\frac{1}{4}$ roll**

From upright, push through a  $\frac{3}{8}$  loop into a  $45^\circ$  downline, perform a  $\frac{1}{4}$  roll into knife edge, perform a  $\frac{1}{4}$  knife edge loop into a  $45^\circ$  upline, perform a  $\frac{1}{4}$  roll push through a  $\frac{3}{8}$  loop, exit upright.

## Programme Préliminaire AP-19 (2018-2019) / Version Française

AP-19.01	Boucle carrée avec $\frac{1}{4}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{4}$ tonneau	K 4
AP-19.02	$\frac{1}{2}$ huit cubain inverse tranche	K 3
AP-19.03	Accroche regard horizontal avec $\frac{3}{4}$ tonneaux intégrés	K 5
AP-19.04	Double Humpty Bumps avec $\frac{3}{4}$ torque rolls	K 5
AP-19.05	Combinaison de tonneaux avec $\frac{1}{4}$ tonneau, $4 \frac{1}{8}$ tonneaux consécutifs, $\frac{1}{4}$ tonneau	K 4
AP-19.06	$\frac{1}{2}$ boucle carrée avec $2 \frac{1}{2}$ tonneaux consécutifs en sens opposé	K 2
AP-19.07	Accroche regard vertical avec $\frac{1}{2}$ tonneaux intégrés	K 5
AP-19.08	Figure en M avec $\frac{1}{2}$ tonneaux	K 3
AP-19.09	Carré horizontal avec $\frac{3}{4}$ tonneau, $2 \frac{1}{4}$ tonneaux consécutifs, $\frac{1}{2}$ tonneau, $2 \frac{1}{4}$ tonneaux consécutifs, $\frac{1}{4}$ tonneau	K 4
AP-19.10	Combinaison d'angles avec $\frac{3}{4}$ tonneau	K 3
AP-19.11	Boucle triangulaire avec $\frac{1}{4}$ tonneau, $\frac{1}{4}$ tonneau	K 4

Total K = 42

## Programme Préliminaire F3P-AP-19 (2018-2019) / Version Française

### **AP-19.01 Boucle carrée avec $\frac{1}{4}$ tonneau, $\frac{1}{2}$ tonneau, $\frac{1}{4}$ tonneau**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de boucle tirée pour monter à la verticale,  $\frac{1}{4}$  de tonneau,  $\frac{1}{4}$  de boucle tranche suivi d'un vol tranche horizontal,  $\frac{1}{2}$  tonneau,  $\frac{1}{4}$  de boucle tranche suivi d'une verticale descendante,  $\frac{1}{4}$  de tonneau,  $\frac{1}{4}$  de boucle tirée, sortie vol normal à l'horizontal.

### **AP-19.02 $\frac{1}{2}$ huit cubain inverse tranche**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{1}{8}$  de boucle tirée pour une montée à  $45^\circ$ ,  $\frac{1}{4}$  tonneau,  $\frac{5}{8}$  de boucle tranche,  $\frac{1}{4}$  tonneau pour une sortie vol normal à l'horizontal

### **AP-19.03 Accroche regard horizontal avec $\frac{3}{4}$ tonneaux intégrés**

A partir d'un vol normal à l'horizontal, deux fois  $\frac{3}{4}$  de cercles consécutifs avec  $\frac{3}{4}$  de tonneau intégré dans le premier  $\frac{3}{4}$  de cercle et  $\frac{3}{4}$  de tonneaux en sens opposé intégré dans le second  $\frac{3}{4}$  de cercle, sortie vol normal à l'horizontal.

### **AP-19.04 Double Humpty Bumps avec $\frac{3}{4}$ torque rolls**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de boucle tirée pour monter à la verticale,  $\frac{3}{4}$  de torque roll,  $\frac{1}{2}$  boucle tirée pour descendre à la verticale,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussée pour un vol dos à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussé pour monter à la verticale,  $\frac{3}{4}$  de torque roll,  $\frac{1}{2}$  boucle poussée pour descendre à la verticale,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussé pour une sortie vol dos à l'horizontal

### **AP-19.05 Combinaison de tonneaux avec $\frac{1}{4}$ tonneau, $4 \frac{1}{8}$ tonneaux consécutifs, $\frac{1}{4}$ tonneau**

A partir d'un vol dos à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de tonneau suivi d'un vol tranche soutenu, quatre  $\frac{1}{8}$  de tonneaux en sens opposé, suivi d'un vol tranche soutenu,  $\frac{1}{4}$  de tonneau pour une sortie vol dos à l'horizontal.

### **AP-19.06 $\frac{1}{2}$ boucle carrée avec $2 \frac{1}{2}$ tonneaux consécutifs en sens opposé**

A partir d'un vol dos à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussée pour monter à la verticale, deux  $\frac{1}{2}$  tonneaux consécutifs en sens opposé,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussée pour une sortie vol normal à l'horizontal.

### **AP-19.07 Accroche regard vertical avec $\frac{1}{2}$ tonneaux intégrés**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{3}{4}$  de boucle poussée avec un  $\frac{1}{2}$  tonneau intégré dans les 180 premiers degrés du  $\frac{3}{4}$  de boucle,  $\frac{3}{4}$  de boucle poussée avec un  $\frac{1}{2}$  tonneau intégré dans les 180 derniers degrés du  $\frac{3}{4}$  de boucle, sortie vol normal à l'horizontal.

### **AP-19.08 Figure en M avec $\frac{1}{2}$ tonneaux**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de boucle tirée pour monter à la verticale,  $\frac{1}{2}$  tonneau dans la montée, renversement suivi d'une descente à la verticale,  $\frac{1}{2}$  boucle tranche suivi d'une montée à la verticale,  $\frac{1}{2}$  tonneau dans la montée, renversement suivi d'une descente à la verticale,  $\frac{1}{4}$  de boucle tiré pour sortie vol normal à l'horizontal.

**AP-19.09 Carré horizontal avec  $\frac{3}{4}$  tonneau, 2  $\frac{1}{4}$  tonneaux consécutifs,  $\frac{1}{2}$  tonneau, 2  $\frac{1}{4}$  tonneaux consécutifs,  $\frac{1}{4}$  tonneau**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{3}{4}$  de tonneau au centre, suivi d'un  $\frac{1}{4}$  de carré en vol tranche, deux  $\frac{1}{4}$  de tonneaux consécutifs, suivi d'un  $\frac{1}{4}$  de carré en vol tranche,  $\frac{1}{2}$  tonneau au centre, suivi d'un  $\frac{1}{4}$  de carré en vol tranche, deux  $\frac{1}{4}$  de tonneaux consécutifs, suivi d'un  $\frac{1}{4}$  de carré en vol tranche,  $\frac{1}{4}$  de tonneau au centre, pour une sortie vol dos à l'horizontal.

**AP-19.10 Combinaison d'angle avec  $\frac{3}{4}$  tonneau**

A partir d'un vol dos à l'horizontal,  $\frac{1}{4}$  de cercle avec aile à plat pour se retrouver sur une ligne de vol perpendiculaire à l'axe,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussée pour monter à la verticale,  $\frac{3}{4}$  de tonneau dans la montée,  $\frac{1}{4}$  de boucle poussée pour une sortie vol normal à l'horizontal.

**AP-19.11 Boucle triangulaire avec  $\frac{1}{4}$  tonneau,  $\frac{1}{4}$  tonneau**

A partir d'un vol normal à l'horizontal,  $\frac{3}{8}$  de boucle poussée suivi d'une descente à  $45^\circ$ ,  $\frac{1}{4}$  de tonneau suivi d'un vol tranche,  $\frac{1}{4}$  de boucle tranche suivie d'une montée à  $45^\circ$ ,  $\frac{1}{4}$  de tonneau dans la montée,  $\frac{3}{8}$  de boucle poussée, suivie d'une sortie vol normal à l'horizontal.

Document non officiel