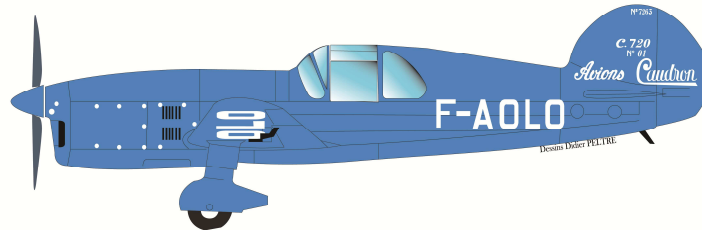




FSC 024

Maquette résine au 1/72<sup>ème</sup>

## CAUDRON C-720



### Historique :

Etudié dans le cadre d'un programme de 1934 relatif aux avions de chasse, le C-720 conservait les principes de construction et la silhouette d'un précédent projet, le Caudron 580 non retenu par les militaires.

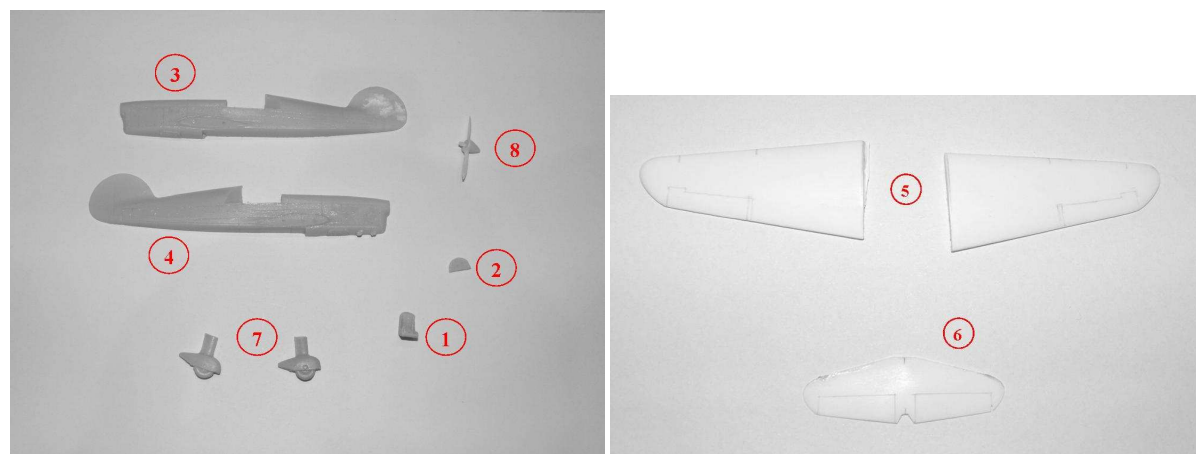
Monoplan à aile basse l'appareil effectue ses essais en janvier 1936. Après une série d'essais, les pilotes déplorent un manque de puissance. Les essais se terminent en novembre 1937 lorsqu'au cours d'un vol de mise au point l'hélice se détache à la suite d'une rupture de l'arbre porte hélice.

A la suite de cet incident on perd la trace de l'appareil. En avril 1938 il apparaît qu'un autre C.720 est en fabrication suite à une commande russe. Cet appareil fait son premier vol le 17 juin 1938, mais il restera stocké chez Caudron dès la fin de l'année.

*Maquette rééditée en hommage à Jean Pierre Dujin, pour la pérennité de l'œuvre de l'artiste*

Maquette fabriquée et distribuée par l'association JFR Team Neufgrange (57) [jfrteam.neufgrange@gmail.com](mailto:jfrteam.neufgrange@gmail.com)

## COMPOSITION DU KIT



Les racers Caudron étant tous plus ou moins dérivés les uns des autres, certaines pièces sont communes à plusieurs modèles, ne vous étonnez donc pas si vous trouvez sur certaines d'entre elles des numéros de type qui ne correspondent pas avec celui du kit en votre possession : c'est NORMAL !!

- Ailes et empennage horizontal communs aux C-690 et C-720

## ETAPES DE MONTAGE

Le kit est composé de pièces en résine et en métal photodécoupé. Pour assembler les différents éléments utiliser de la colle cyanoacrylate ou de la colle époxy. L'assemblage des parties vitrées peut se faire soit à la colle cyanoacrylate (attention aux vapeurs qui risquent de laisser un voile blanc) soit à la colle à bois.

Après ébavurage et nettoyage de toutes les pièces procéder suivant les étapes suivantes (les numéros entre () correspondent aux numéros des pièces sur les photos ci-dessus)

1. Peindre le siège (1) (ou le remplacer par celui en photodécoupe P11)
2. Y ajouter le brelage (P2) + (P3) + (P4) + (P5)
3. Peindre l'intérieur du fuselage en gris
4. Coller le siège dans un des côtés de fuselage (3) ou (4)
5. Coller la planche de bord (2) ou (P1)
6. Y ajouter les diverses manettes (P6)
7. Coller les deux cotés de fuselage ensemble (3) et (4)
8. Remplacer la grille moulée sur le fuselage par la pièce en photodécoupe (P14) en la coupant à la taille prévue (voir tableau en annexe)
9. Coller l'aile (5)
10. Coller l'empennage horizontal (6)
11. Coller la verrière

*Maquette rééditée en hommage à Jean Pierre Dujin, pour la pérennité de l'œuvre de l'artiste*

12. Coller les trains principaux (7)
13. Coller l'hélice (8)
14. Coller la béquille de queue (à fabriquer en fil de cuivre) coller le Pitot (P12)

## SCHEMA DE PEINTURE ET DECALS

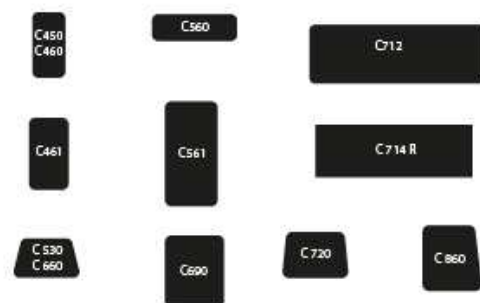
L'intérieur est soit gris clair soit brun soit de la couleur extérieure (suivant les documentations les informations divergent)

Le siège est soit gris soit bleu foncé.

Pour la peinture extérieure et la pose des décals veuillez vous reporter au schéma dans le document annexe

## TAILLE DES GRILLES DES DIVERS AVIONS CAUDRON

(Gabarits de découpe de la plaque de photodécoupe)



**F**rédéric **S**CHAEFFER : Moulage, résine, box art, notice

**S**téphane **C**ORBEAUX : Moulage, photo-découpe

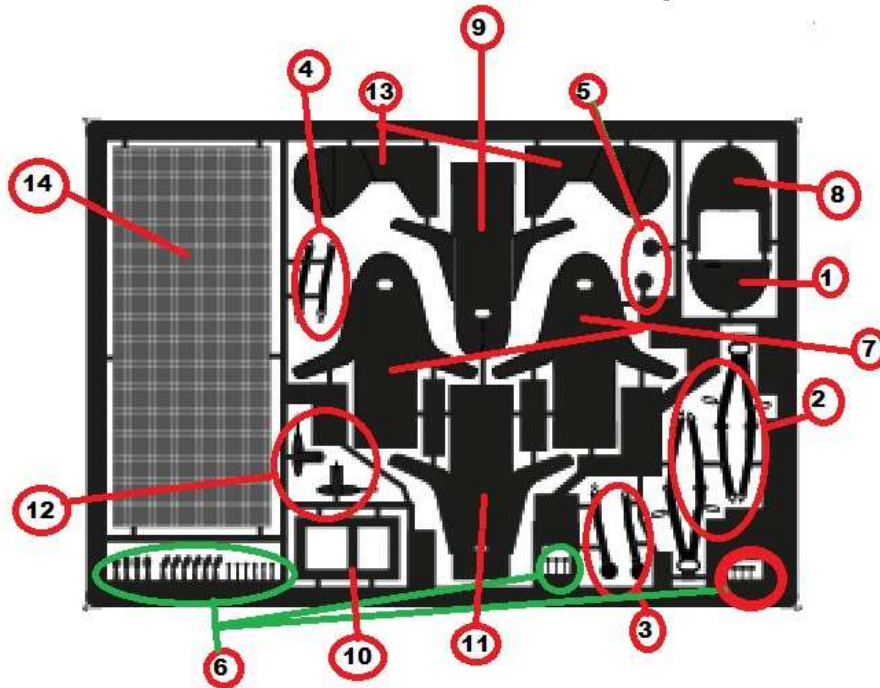
André **R**OY : Recherches, documentation, moulage

Didier **P**ELTRE : Décals, plan

*Maquette rééditée en hommage à Jean Pierre Dujin, pour la pérennité de l'œuvre de l'artiste*

Maquette fabriquée et distribuée par l'association JFR Team Neufgrange (57) [jfrteam.neufgrange@gmail.com](mailto:jfrteam.neufgrange@gmail.com)

# NOTICE PHOTO DECOUPE CAUDRON



n°	Désignation	N°	Désignation
1	Tableau de bord	8	Tableau de bord
2	Harnais principal	9	Siège
3	Ceinture boucle	10	Porte d'accès
4	Ceinture anneau	11	Siège
5	Verrou ceinture	12	Pitot
6	Manettes	13	Trappes de train
7	Siège	14	Grille pour découpe

Siège n°7 pour version 430-450-460-561-530-660-690-714R

Siège n°9 pour version 712-720-860

Siège n°11 pour version 362-366-461-560

Tableau de bord n°8 pour 860

Tableau de bord supplémentaire pour version 430-530-660

*Maquette rééditée en hommage à Jean Pierre Dujin, pour la pérennité de l'œuvre de l'artiste*