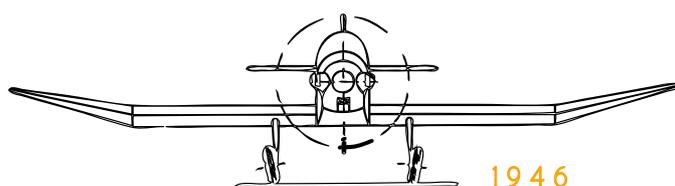


# NOMENCLATURE DE PLANS

## JODEL D20



AVIONS  
**JODEL**

# SOMMAIRE

AMÉNAGEMENT	P. 1
COMMANDES	P. 2
EMPENNAGES	P. 3
FUSELAGE	P. 4
MOTEUR	P. 5
SERVITUDE - CIRCUIT ESSENCE	P. 6
TRAIN D'ATERRISSAGE	P. 7
VOILURE	P. 8 - 9

## NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

### AMÉNAGEMENT

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 A 1</b>	Dossier siège	
<b>D20 A 2</b>	Crémaillère siège	
<b>D20 A 3</b>	Rails et guides de verrière	<b>1</b>
<b>D20 A 4</b>	Structure de verrière	<b>1</b>
<b>D20 A 5</b>	Détails verrière	
<b>D20 A 6</b>	Aérateurs - cache tableau	
<b>D20 A 7</b>	Tableau de bord	
<b>D20 A 8</b>	Réglage haut dossier	<b>1</b>
<b>D20 A 9</b>	Renfort cintre 3 - attache baudrier	
<b>D20 A 10</b>	Attache baudrier	
<b>D20 A 11</b>	Fermeture verrière	<b>1</b>

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## COMMANDES

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 C 1</b>	Ensemble manche	
<b>D20 C 2</b>	Renvoi d'aileron	
<b>D20 C 3</b>	Adaptation charnière MS 20001-5 : charnière d'aileron, charnière de volet	
<b>D20 C 4</b>	Palonnier	
<b>D20 C 10</b>	Commande ailerons : ensemble	
<b>D20 C 11</b>	Levier commande volets	
<b>D20 C 12</b>	Secteur commande volets	
<b>D20 C 13</b>	Tubes de torsion et bielles volets	
<b>D20 C 14</b>	Commande tab : gaz	
<b>D20 C 15</b>	Guides câble : support poulies	
<b>D20 C 16</b>	Sortie commande volets	
<b>D20 C 17</b>	Commande tab profondeur : ensemble	
<b>D20 C 18</b>	Commande tab profondeur : détails	
<b>D20 C 19</b>	Tab profondeur	

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## EMPENNAGES

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 E 1</b>	Empennage horizontal : profondeur	
<b>D20 E 2</b>	Empennage horizontal : détails	
<b>D20 E 3</b>	Empennage vertical : direction	
<b>D20 E 4</b>	Guignol direction	
<b>D20 E 5</b>	Pivot profondeur	
<b>D20 E 6</b>	Guignol profondeur	
<b>D20 E 7</b>	Butée profondeur	
<b>D20 E 8</b>	Sabot d'étambot (version tricycle uniquement)	
<b>D20 E 9</b>	Bague de butée empennage horizontal	
<b>D20 E 10</b>	Empennage vertical (modification pour version classique)	

## NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

### FUSELAGE

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 F 1</b>	Flanc fuselage (version classique, voir plan complémentaire D20 F15)	<b>1</b>
<b>D20 F 1 A</b>	Détail arrière flanc droit fuselage	
<b>D20 F 2</b>	Couple 1 fuselage	<b>2</b>
<b>D20 F 3</b>	Couples 2 et 3 fuselage	<b>1</b>
<b>D20 F 4</b>	Plancher avant fuselage	<b>1</b>
<b>D20 F 5</b>	Fond arrière fuselage	<b>2</b>
<b>D20 F 5</b>	Plancher coffre fuselage	<b>2</b>
<b>D20 F 5</b>	Étambot fuselage (version classique, voir plan complémentaire D20 F15)	<b>2</b>
<b>D20 F 6</b>	Dôme arrière fuselage	
<b>D20 F 7</b>	Cintres 5 à 10 fuselage	
<b>D20 F 8</b>	Cintre 4 fuselage	<b>2</b>
<b>D20 F 9</b>	Cintre 3 fuselage	<b>1</b>
<b>D20 F 10</b>	Détails supérieurs avant fuselage	<b>4</b>
<b>D20 F 11</b>	Cintre 2 fuselage	
<b>D20 F 12</b>	Attache bretelle cintre 4 fuselage	<b>1</b>
<b>D20 F 13 A</b>	Accoudoir central	
<b>D20 F 13</b>	Détails dôme coffre fuselage	
<b>D20 F 15</b>	Modifications pour version classique	

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## MOTEUR

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 M 1</b>	Bâti-moteur JPX : ensemble	
<b>D20 M 2</b>	Bâti-moteur JPX : détails	
<b>D20 M 3</b>	Bâti-moteur Jabiru : ensemble	
<b>D20 M 4</b>	Bâti-moteur Jabiru : détails	
<b>D20 M 5</b>	Bâti-moteur Rotax : ensemble	
<b>D20 M 6</b>	Bâti-moteur Rotax : détails	
<b>D20 M 7</b>	Support moteur Rotax (pour information)	
<b>D20 M 11</b>	Support radiateur d'huile JPX (pour information)	
<b>D20 M 12</b>	Goulotte radiateur d'huile JPX (pour information)	
<b>D20 M 13</b>	Sortie collecteur échappement (pour information)	
<b>D20 M 14</b>	Sortie échappement sous plancher (toute motorisation)	

## NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

### SERVITUDE - CIRCUIT ESSENCE

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 S 1</b>	Réservoir arrière 75 litres	<b>2</b>
<b>D20 S 2</b>	Réservoir avant 25 litres	<b>1</b>
<b>D20 S 3</b>	Sangles réservoirs	
<b>D20 S 4</b>	Raccord purge - bouchon réservoir	

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## TRAIN D'ATERRISSAGE

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 T 1</b>	Atterrisseur - jambe fixe (train classique)	
<b>D20 T 2</b>	Atterrisseur - jambe mobile (train classique)	
<b>D20 T 3</b>	Atterrisseur arrière (roulette de queue)	
<b>D20 T 7</b>	Maître cylindre de frein	
<b>D20 T 8</b>	Poste de freinage hydraulique	
<b>D20 T 9</b>	Poste de freinage à câbles	

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## VOILURE 1/2

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 V 1</b>	Longeron voileure	
<b>D20 V 2</b>	Nervures d'aile n°3, 4, 5 et 6	
<b>D20 V 3</b>	Nervures d'aile n°7, 8 et arêtier	
<b>D20 V 4</b>	Aileron	
<b>D20 V 5</b>	Volet de courbure	
<b>D20 V 10</b>	Diaphragmes longeron	
<b>D20 V 11</b>	Centre voileure marchepied	
<b>D20 V 12</b>	Nervures n°1 et 2 centre voileure	
<b>D20 V 13</b>	Diaphragmes longeron centre	
<b>D20 V 13</b>	Éléments caissons arrière	
<b>D20 V 14</b>	Détails caisson arrière	
<b>D20 V 15</b>	Perçage fixation atterrisseur arrière	
<b>D20 V 16</b>	Faux longeron volets	
<b>D20 V 17</b>	Barre liaison faux longeron volet	
<b>D20 V 18</b>	Porte visite commande volet	
<b>D20 V 19</b>	Butée d'aileron sur nervure 6	
<b>D20 V 20</b>	Siège centre voileure	

# NOMENCLATURE PLANS JODEL D20

## VOILURE 2/2

REPÈRE	DÉSIGNATION	MODIFICATIONS SUR PLAN
<b>D20 V 21</b>	Renfort levier commande volet sous siège	
<b>D20 V 21</b>	Palier tube de torsion sur nervure 2	
<b>D20 V 22</b>	Liaisons voilure fuselage	
<b>D20 V 23</b>	Centre voilure vue de dessous	
<b>D20 V 24</b>	Portes de visite	
<b>D20 V 25</b>	Voilure tricycle : ensemble	
<b>VOILURE VERSION TRAIN CLASSIQUE</b>		
<b>D20 V 30</b>	Longeron voilure classique	
<b>D20 V 31</b>	Longeron voilure classique : détails	
<b>D20 V 32</b>	Nervures 1 - 2 - 2b centre voilure classique	
<b>D20 V 33</b>	Voilure classique : détails	
<b>D20 V 34</b>	Voilure classique : ensemble	
<b>VOLETS VERSION U.L.M. CLASSIQUE ET TRICYCLE</b>		
<b>D20 V 35</b>	Volets de courbure U.L.M.	