

DÉTAILS DES PIÈCES AVION ET U.L.M.

AVIONS
JODEL

PLANS D20
« JUBILÉ » / « LÉGENDE »

Ce document présente la liste des pièces que nous proposons à la vente pour construire et entretenir le D20, en version ULM ou avion. Pour obtenir un devis, veuillez nous le retourner par mail après avoir coché les cases correspondantes et complété le formulaire en dernière page.

AMÉNAGEMENT

TABLEAU DE BORD

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
201000	1	Tableau de bord supérieur Non percé	
201001	1	Tableau de bord inférieur	
201002	2	Patte d'acier fixation tableau	
201003	2	Patte aluminium fixation tableau	
201004	4	Tube entretoise aluminium	
201005	2	Patte supérieure de fixation tableau	
201006	4	Silentbloc de tableau de bord	
201050	2	Aérateur cabine	

HARNAIS DE SÉCURITÉ

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
181611	2	Attache ceinture ventrale	
181612	2	Maillon rapide Attache ceinture ventrale	
51930	1	Harnais de sécurité 3 points avec enrouleur réglable 3 coloris disponibles : noir, rouge ou bleu	

VERRIÈRE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
201150	1	Verrière D20 PMMA sans perçage / surlongueur à détourer au contour de la verrière 4 coloris disponibles : incolore, teintée brun ou bleu	
52401	2	Aérateur de verrière Diamètre : 52 mm	
52402	2	Aérateur de verrière Diamètre : 83 mm	
201110	1	Rail droit de verrière	
201111	1	Rail gauche de verrière	
201112	2	Butée de verrière	
201115	4	Coulisse de verrière	
201117	4	Roulement de verrière	
201118	4	Rondelle droite Téflon	

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
201119	4	Rondelle épaulée Téflon	
201120	4	Écrou plat 30x10 mm	
201121	2	Ferrure arrière fixation rail	
201131	1	Crochet de fermeture verrière	
201133	1	Poignée extérieure fermeture verrière	
201134	1	Poignée intérieure fermeture verrière	
201135	1	Accrochage fermeture verrière	

COMMANDES DE VOL

ENSEMBLE MANCHE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202010	1	Tube de torsion	
202020	1	Guignol de tube de torsion	
202030	1	Rondelle aluminium Diamètre : 50x30 mm	
202040	1	Pied de manche	
202050	2	Manche	
202060	1	Axe de pied de manche	
202070	1	Poulie aluminium Diamètre : 76 mm (manche)	
202071	1	Axe de poulie	

PALONNIERS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202105	1	Palonnier droit	
202110	1	Palonnier gauche	
202115	1	Palier droit	
202120	1	Palier central	
202125	1	Palier gauche	
202130	1	Attache centrale ressort	
202135	1	Ressort de rappel droit	
202140	1	Ressort de rappel gauche	
202145	1	Crochet central de palonnier	
202150	2	Crochet sur C1	

CÂBLES DE COMMANDES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202401	1	Câble d'aileron droit	
202402	1	Câble d'aileron gauche	
202403	1	Câble de conjugaison d'aileron (2 parties)	
202406	1	Câble de profondeur cabré	
202407	1	Câble de profondeur piqué	
202408	1	Jumelle de câble dans tube de torsion	
202411	2	Câble de direction	
202412	14	Axe de câble Diamètre : 5 cm	
202413	20	Jumelle de câble	

COMMANDE DE VOILETS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202210	1	Levier de commande de volet complet	
202220	1	Secteur de volet	
202260	2	Tube de torsion commande de volet	
202280	2	Bielle de volet	
202290	6	Charnière de volet (non percée)	
209064	2	Guide téflon passage de bielle de volet	
209591	2	Guignol de volet U.L.M.	

PRISE DYNAMIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
207400	1	Pitot	
055117	4	Tube pour Pitot (6x8 mm) (2.5 m)	

EMPENNAGES

DIRECTION

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
132502	2	Charnière de direction à rotule assemblée	
182505	4	Contreplaque charnière de direction	
204150	1	Guignol de direction	

PROFONDEUR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202750	1	Guignol de profondeur monobloc	
202760	1	Tube longeron de monobloc	
202761	2	Rondelle de butée monobloc	
202765	2	Goupille élastique 8x90 mm	
202766	2	Goupille élastique 4x50 mm	
202770	1	Butée monobloc	

COMMANDES DE TAB

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202510	1	Volant de tab avec poulie	
202520	1	Câble de tab Longueur : 9 m	
202525	1	Guignol de tab	
202550	1	Levier extérieur cellule	
202555	1	Guignol intérieur	
202560	1	Crochet de tension câble tab	
202565	1	Butée de débattement de tab	
202570	1	Support poulie renvoi de tab	
202571	1	Poulie de tab Diamètre : 46 cm	
202572	1	Axe de poulie de tab	
202575	1	Équerre de fixation butée de tab	
202580	1	Coulisseau de tab téflon	
202530	2	Charnière de tab mâle	
202535	2	Charnière de tab femelle	

ESSENCE

RÉSERVOIRS ET CIRCUIT ESSENCE AVION

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
207000	1	Réservoir avant 25 litres	
207050	2	Sangles réservoir avant avec feutre	
207100	1	Réservoir arrière 75 litres	
207150	2	Sangles réservoir arrière 75 litres	

BOUCHONS DE RÉSERVOIRS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
207115	1	Goulotte de remplissage aluminium avec bouchon plastique à visser Diamètre : 50 mm	

RÉSERVOIRS ET CIRCUIT ESSENCE U.L.M.

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
207200	1	Réservoir avant 50 litres	
207050	2	Sangles réservoir avant avec feutre	
207110	2	Goulotte de remplissage avec bouchon	
207130	1	Robinet essence 2 voies	
207137	1	Purge essence	
207160	1	Jauge électrique essence	
207161	1	Joint d'étanchéité jauge essence	
207310	1	Support de purge	

CIRCUIT ESSENCE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
187201	1	Kit circuit essence pour réservoir unique 1 robinet essence 2 voies, tuyauterie essence, raccords, joints, purge	
187202	1	Kit circuit essence pour 2 réservoirs 1 robinet essence 3 voies, tuyauterie essence, raccords, joints, purges	

FUSELAGE

ÉLÉMENTS EXTÉRIEURS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
205078	1	Carénage raccord fuselage/dérive	
205199	1	Lame sabot d'étambot	
205220	1	Tôle fermeture plancher avant	
205260	1	Trappe de visite arrière fuselage	

ENSEMBLE POSTE DE FREINAGE CABINE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202300	1	Poste de freinage Cpt (sans M.Cyl)	
202330	2	Maître cylindre complet D20	

SUPPORT POULIE INTÉRIEUR FUSELAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202700	1	Support poulie intérieur fuselage	
202710	2	Poulie Diamètre : 46 cm	
202715	1	Axe de poulie	
202725	2	Sortie de câble de direction	

PRISE STATIQUE SUR FUSELAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
207450	2	Prise statique sur fuselage	
055117	1	Tube pour prise statique neutre 4 m	
207460	1	Té pour prise statique	

MOTEUR

ÉQUIPEMENT ROTAX 912 / D20 TRICYCLE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
206005	1	Cloison pare-feu	
206601	1	Kit construction bâti moteur Rotax (D20 tricycle)	
206145	4	Rotule axiale Diamètre : 8 cm	
206160	4	Rondelle acier 45x8x3 cm	
186108	4	Durite 8x15 cm / Longueur : 45 cm	
186106	8	Rondelle caoutchouc Diamètre : 38 cm / Épaisseur : 8 cm	
206191	4	Boulon fixation bâti moteur 8x110 cm	

ÉQUIPEMENT ROTAX 912 / D20 CLASSIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
206611	1	Kit construction bâti moteur Rotax (D20 classique)	

ÉQUIPEMENT JABIRU

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
206615	1	Bâti moteur Jabiru (D20 tricycle)	
206620	1	Bâti moteur Jabiru (D20 classique)	

TRAIN D'ATERRISSAGE TRICYCLE

TRAIN D'ATERRISSAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
208013	1	Jambe avant avec fourche et essieu (sans roue)	
208021	1	Jambe droite (sans frein, sans roue)	
208022	1	Jambe gauche (sans frein, sans roue)	

ROUE AVANT ET PNEUMATIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
208505	1	Roue avant 400x4 300x100 cm	
54106	1	Pneu 400x4	
54107	1	Chambre à air 400x4	

ROUES PRINCIPALES ET PNEUMATIQUES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
208710	2	Roue à disque 400x6	
54112	2	Pneu 400x6	
54161	2	Chambre de 400x6	

ÉTRIER DE FREIN À DISQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
208850	1	Bloc étrier droit complet	
208860	2	Plaquette de frein (la paire)	
208870	1	Bloc étrier gauche complet	

CIRCUIT DE FREIN

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202350	6	Tube polyamide frein (noir) Diamètre : 4x2 m	
202351	4	Raccord frein 8x100	
202353	2	Raccord union double	

TRAIN D'ATERRISSAGE CLASSIQUE

TRAIN D'ATERRISSAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
208601	1	Jambe droite (sans frein, sans roue)	
208602	1	Jambe gauche (sans frein, sans roue)	
208615	8	Boulon de fixation atterrisseur	

ROULETTE DE QUEUE ET JEU DE LAMES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
118905	1	Roulette de queue complète conjuguée	
188950	1	Jeu de lames de ressort	
208986	1	Plaquette 40x22x3	
208987	1	Plaquette 65x25x2	
208988	1	Guide de fixation avant lame	
208989	2	Écrou cylindrique de 12	
208990	1	Plaquette 70x20x4	
208991	1	Guide arrière fixation lames Longueur : 60 cm	

VOILURE

FIXATION VOILURE/FUSELAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
209010	2	Broche de voilure complète	
205105	2	Écrou cylindrique Longueur : 12 cm	
205106	2	Rondelle aluminium 30x6 2x3 cm	

ÉLÉMENTS EXTÉRIEURS VOILURE

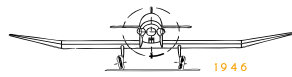
RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
205230	1	Trappe de visite centrale fuselage rectangulaire	
205231	1	Trappe de visite centrale aile Diamètre : 328 cm	
209041	6	Trappe de visite aluminium (commande de volet + ailerons)	
209150	1	Carman d'aile droit	
209051	1	Carman d'aile gauche	

GUIDES CÂBLES VOILURE ET PATTE D'AMARRAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202730	4	Guide câble de direction sur longeron	
202910	2	Guide câble sur N1	
189620	2	Patte d'amarrage	

COMMANDE AILERONS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
202605	4	Charnière d'aileron non percée	
202615	8	Cale charnière d'aileron	
202620	16	Plaquette charnière d'aileron	
202630	1	Manivelle renvoi aileron droit	
202631	1	Manivelle renvoi aileron gauche	
202640	1	Bras de renvoi aileron droit	
202641	1	Bras de renvoi aileron gauche	
202651	2	Demi palier bronze supérieur	
202652	2	Demi palier bronze inférieur (taraudé)	
202660	2	Palier aluminium 16x30 / Épaisseur : 10 cm	
202670	2	Palier aluminium 16x44 / Épaisseur : 10 cm	



AVIONS JODEL

Merci de remplir le formulaire ci-dessous et de nous retourner le document pour obtenir un devis.

VOS COORDONNÉES :

NOM :

PRÉNOM :

ADRESSE POSTALE :

E-MAIL :

VOTRE DEMANDE CONCERNE :

un aéroclub

un atelier d'entretien

un particulier

un projet de construction



ENVOYER LE
FORMULAIRE

Vous trouverez également l'ensemble de nos pièces sur

[NOTRE BOUTIQUE EN LIGNE](#)