

DÉTAILS DES
PIÈCES AVION

AVIONS
JODEL

PLAN DR1050
« EXCELLENCE »

*Ce document présente la liste des pièces que nous proposons à la vente pour construire et entretenir le DR1050.
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
131000	1	Tableau de bord supérieur aluminium Épaisseur : 1,5 mm Non percé	
131001	1	Tableau de bord inférieur aluminium Épaisseur : 1,5 mm Non percé	
131005	1	Équerre fixation tableau supérieur	
111003	4	Silentbloc suspension tableau Diamètre : 28 mm / Hauteur : 21 mm Vis M6 / Longueur : 20 mm	
201050	2	Diffuseur d'air de tableau de bord Orientable / obturation à deux volets / polyamide noir Diamètre en façade : 84 mm / Diamètre perçage tableau : 75 mm Pour gaine d'aération de 50 mm de diamètre	
201055	2	Diffuseur d'air de tableau de bord (diam. 30 mm) Obturation à un volet orientable / polyamide noir Diamètre en façade : 37 mm / Diamètre perçage tableau : 45 mm Pour gaine d'aération de 45 mm de diamètre	

SIÈGES AVANTS HARNAIS DE SÉCURITÉ

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
131245	1	Siège avant gauche Armature nue et mécanisme	
131250	1	Siège avant droit Armature nue et mécanisme	
51910	3	Harnais de sécurité 3 points 3 coloris disponibles : noir, rouge ou bleu	
181611	4	Attache ceinture ventrale sur couple 3	
181612	4	Maillon rapide Attache ceinture ventrale	
181600	1	Ensemble ferrures fixation harnais sur cintre 2	
51930	3	Harnais de sécurité 3 points avec enrouleur réglable 3 coloris disponibles : noir, rouge ou bleu	

VERRIÈRE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
131001	1	Ensemble tubes et ferrures pour ossature de verrière type DR100 Portes ouverture sur l'avant	
Verrière formée en PMMA sans perçage avec surlongueur à détourer au contour de la verrière 3 coloris disponibles : incolore, teintée brun ou bleu			
131112	1	Pare-brise Sicile incolore (long plongeant)	
131114	1	Pare-brise Ambassadeur incolore (bombé petit modèle)	
131115	1	Porte bombée gauche D112/DR1050 incolore	
131116	1	Porte bombée droite D112/DR1050 incolore	
131119	1	Panoramique double incolore (droit et gauche)	
51364	1	Joint de pare-brise Jonction fuselage/pare-brise fixe	
131121	1	Joints étanchéité verrière (le jeu)	
141662	5	Joint de verrière à bourrelet (ml) Étanchéité entre les panoramiques arrières et le fuselage	
64500	100	Rondelle cuvette décollée inox Diamètre : 4 mm	
62024	100	Vis tôle TFB inox 3,9x15,9 mm	
52401	2	Aérateur de verrière Diamètre : 52 mm	
52402	2	Aérateur de verrière Diamètre : 83 mm	

COMMANDES DE VOL

MANCHE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
132000	1	Ensemble manche complet DR100/DR1050 2 manches, pied de manche, tube de torsion, guignol de gauchissement, poulie, axes, visserie	
152000	1	Ensemble manche complet D150/DR1050 M 2 manches, pied de manche, tube de torsion, guignol de gauchissement, poulie, axes, visserie	

PALONNIERS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
132600	1	Ensemble palonniers complet DR1050 Palonniers droit et gauche, paliers aluminium, tige de rappel avec écrou, palier, ressort, visserie	

SUPPORTS POULIES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
152600	1	Kit supports poulies renvoi d'ailerons pour CONSTRUCTION NEUVE 4 poulies et leurs supports, 2 barres aluminium de compression, 2 ferrures de barre de compression, axes, visserie (plan 15 C 8)	
132880	1	Support 4 poulies couple 3	
57389	4	Poulie fibre Diamètre : 89 mm	

CÂBLES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
132400	1	Fournitures pour réalisation des câbles de commande des gouvernes (Câbles de gauchissement et conjugaison ailerons, câbles de profondeur, câbles de direction) Câble, tendeurs, cosse cœur, manchons nicopress, jumelles, axes	
Réalisation des câbles			
202420	7	Ridoir M4 œil/chape	
202421	7	Bobine de câble	
202423	7	Cosse cœur pour câble Diamètre : 3 mm	
202425	40	Câble inox (7x19 ml) Diamètre : 3 mm	
202426	28	Manchon nicopress Diamètre : 3 mm	
Jeux de câbles DR100/DR1050 (plan fixe)			
102410	1	Jeux de câbles d'ailerons DR100/DR1050 (3 câbles)	
102420	1	Jeux de câbles de direction DR100/DR1050 (2 câbles)	
102430	1	Jeux de câbles de profondeur DR100/DR1050 (2 câbles)	
Jeux de câbles DR1050 M (monobloc)			
132410	1	Jeux de câbles d'ailerons DR1050M (3 câbles)	
132420	1	Jeux de câbles de direction DR1050M (2 câbles)	
132430	1	Jeux de câbles de profondeur DR1050M (2 câbles)	
102437	1	Guide câbles direction sur face arrière longeron (C400)	
102438	1	Guide câbles direction sur traverse avant réservoir (C410)	
102439	1	Guide câbles direction sur face avant couple 2 (C420)	
102440	2	Guide câbles conjugaison sur N1 (C430)	
142401	1	Axe câble de vol/tendeur Diamètre : 5 mm	
202413	1	Jumelle de câble Diamètre : 5 mm / Entraxe : 16 mm / Épaisseur : 2 mm	
202414	1	Jumelle de câble Diamètre : 5 mm / Entraxe : 18 mm / Épaisseur : 2 mm	
202415	1	Jumelle de câble Diamètre : 5 mm / Entraxe : 25 mm / Épaisseur : 2 mm	
155160	6	Cache sortie de câbles plastique pour ailerons et direction	

COMMANDE DE VOLETS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
152200	1	Kit de commande de volets Lever de commande, secteur cranté, paliers, tubes de torsion, bielles, guignols, charnières, visserie	
Charnières de volets			
149180	4	Charnière extérieure de volet 2 trous	
149181	2	Charnière intérieure de volet 3 trous	
149182	4	Plaquette arrêtoir charnière volet 2 trous	
149183	2	Plaquette arrêtoir charnière volet 3 trous	
Visserie fixation charnières de volets			
149184	8	Contreplaque fixation charnière de volet 2 trous	
149185	4	Contreplaque fixation charnière de volet 3 trous	
61214	28	Écrou frein double patte M4	
61703	56	Vis VBA TF 2,5x12	
67503	28	Vis Fhc 4x25 inox A2	
111010	1	Plans adaptation volets D150/DR1050M	
119503	2	Guignol de volet D150/DR1050	

EMPENNAGES

DIRECTION

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
114620	1	Guignol de direction D112/DR100/DR1050 Avec visserie	
134110	1	Guignol de direction D150/DR1050M Avec visserie	
134130	1	Support de dérive D150/DR1050M	
132502	2	Charnière de gouverne complète Ailerons, direction, profondeur	
114020	1	Carénage de direction D112/DR100 Jonction plan fixe profondeur/direction (modifiée) Plastique polyester à ajuster	

PROFONDEUR DR100/DR1050

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
114720	1	Guignol de profondeur D112/DR100/DR1050 Avec visserie	
132502	3	Charnière de gouverne complète Ailerons, direction, profondeur	
114009	1	Kit boulons de fixation plan fixe D112/DR100 4 boulons de fixation avec rondelles et écrous	
114630	1	Jeu de toiles intergouvernes profondeur Skaï blanc	
114006	1	Baguette bord de fuite volet profondeur Longueur : 3 m	
Axes de charnières de gouverne			
142175	9	Axe de charnière de gouverne (côte montage) Diamètre : 6 mm	
402504	9	Axe de charnière de gouverne (côte réparation) Diamètre : 6,2 mm	
402505	9	Axe de charnière de gouverne (côte réparation) Diamètre : 6,4 mm	
67606	9	Écrou créneau HK M6 inox A2	

PROFONDEUR DR1050 M

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
134030	1	Guignol empennage monobloc D150/DR1050 Avec visserie	
134010	1	Articulations profondeur monobloc complète Paliers et rotules, platines, bobines de fixation, entretoises, axes, visserie	
134020	1	Paliers gauche à rotule profondeur monobloc	
134021	1	Paliers droit à rotule profondeur monobloc	
134022	4	Platine support monobloc D150/DR1050	
134023	2	Bobine support empennage monobloc	
134024	4	Entretoise de rotule palier monobloc	
134025	10	Boulon 5x40 fixation platine support monobloc	
134026	2	Axe 8x40 articulation monobloc	
134027	4	Boulon 5x120 fixation palier monobloc	
134050	1	Masse d'équilibrage profondeur monobloc complète avec butées Masse et bras d'équilibrage, butées supérieure et inférieure, équerre de fixation, visserie	
154008	2	Bord de fuite aluminium monobloc Longueur : 2 m	

COMMANDES DE TAB

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
112435	1	Commande et gaine de tab Longueur : 4625 mm	
112500	1	Guignol de tab	
112510	2	Charnières de tab	
102511	1	Serre gaine commande de tab	

ESSENCE

RÉSERVOIRS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
Réservoirs en aluminium, soudure TIG, éprouvé			
137100	1	Réservoir avant 55 litres	
137101	2	Sangle réservoir avant	
137200	1	Réservoir arrière 55 litres	
137201	4	Cornière support réservoir arrière DR1050	
137250	1	Réservoir supplémentaire arrière 40 litres	
137251	2	Sangle réservoir supplémentaire DR1050	

BOUCHONS DE RÉSERVOIRS

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

CIRCUIT ESSENCE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
117202	1	Kit circuit essence pour réservoir unique 1 robinet essence 2 voies, tuyauterie essence, raccords, joints, purge	
117203	1	Kit circuit essence pour 2 réservoirs 1 robinet essence 3 voies, tuyauterie essence, raccords, joints, purge	

JAUGES ESSENCE ÉLECTRIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
Jauges électriques pour avions anciens et constructions neuves, plusieurs modèles disponibles (nous consulter) Toutes les jauges sont livrées avec joint et vis de fixation Nous consulter pour embases de jaugeurs sur réservoirs			
59280	1	Jauge tubulaire (suivant profondeur réservoir) 28 cm	
59100	1	Indicateur de niveau carburant pour jauge tubulaire Diamètre : 52 mm / Profondeur : 68 mm	
59328	1	Jauge à levier	
59110	1	Indicateur de niveau carburant pour jauge à levier Diamètre : 52 mm / Profondeur : 68 mm	

FUSELAGE

FIXATION FUSELAGE/AILE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
185105	1	Plaquettes et écrous prisonniers double patte (la paire) Montés dans flanc de fuselage	

CARÈNES AÉRATION FUSELAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
255210	1	Carène gauche aération flanc fuselage	
255220	1	Carène droit aération flanc fuselage	
255230	1	Carène prise d'air sur dôme fuselage	

PRISES D'AIR NACA POUR FUSELAGE ET CAPOTS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
52408	1	Prise d'air NACA en polycarbonate 2 ouvertures / Diamètre : 26 mm	
52410	1	Prise d'air NACA en polycarbonate 1 ouverture / Diamètre : 26 mm	

CARÈNAGE FUSELAGE/EMPENNAGES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
135111	1	Carénage raccord fuselage/dérive	

MOTEUR

CLOISON PARE-FEU

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
136005	1	Cloison pare-feu inox Tôle inox découpée et percée / Épaisseur : 0,6 mm	
136006	1	Couvre joint supérieur cloison pare-feu	
136007	2	Couvre joint latéral cloison pare-feu	

BÂTI MOTEUR ET FIXATION

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
136020	1	Bâti moteur Continental 90/100 CV DR1050	
136021	1	Fixations bâti moteur 90/100 CV DR1050 sur fuselage	

KIT CONSTRUCTION BÂTI MOTEUR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
116099	1	Kit construction bâti moteur (suivant moteur) Cimblos côté cloison et côté moteur, sections et longueurs de tubes (25CD4S) pour construction du bâti moteur Soudure TIG recommandée	

CAPOTS MOTEUR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
136008	1	Capot moteur supérieur DR100/DR1050	
136009	1	Capot moteur inférieur DR1050 Avec prise d'air ovale	
106009	1	Capot moteur inférieur DR100 Sans prise d'air	
236011	2	Téton centrage avant sur capot inférieur	
236012	2	Renfort téton centrage avant sur capot supérieur	
136014	2	Ferrure accrochage capot sur couple 1	
136015	1	Support capot inférieur	
136016	1	Support capot supérieur	
406012	1	Charnière piano pour trappe d'huile capot	

VERROUS DZUS CAPOTS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
236015	8	Verrou Dzus court pour capots	
236020	2	Verrou Dzus long pour capots	
64030	10	Ressort Verrou Dzus Entraxe : 25,4 mm	

VERROUS CAMLOC CAPOTS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
64050	0	Verrou Camloc pour capots	
64060	0	Œillet Camloc	
64061	0	Rondelle inox Camloc	
64070	0	Réceptacle Camloc capots	

FIXATION MOTEUR CONTINENTAL 90/100 CV

D113/D117/D119

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
52390	8	Silentbloc Continental 90/100 CV	
52391	8	Coupelle silentbloc PM	
52392	8	Coupelle silentbloc GM	
52393	4	Entretoise caoutchouc	
52394	4	Fouurrure métallique	
52320	4	Boulon fixation moteur C 90/100 CV	

FILTRES À AIR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
136153	1	Filtre à air Longueur 160 x Hauteur 130 x Épaisseur 20 mm Équipe : DR1050, DR220/221/250/300, DR400/125/140/160 avant 1980	
136154	1	Filtre à air couronne Diamètre : 150 mm / Hauteur : 65 mm Équipe : DR1050, DR253, DR400/180 avant 1980	

COMMANDES MOTEUR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
52300	1	Commande de gaz freinée D112/DR1050	
52308	1	Commande réchauffage carburateur DR1050	
52304	1	Tirette Longueur 1250 mm	

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
136311	1	Collecteur échappement droit DR1050/DR220	
136312	1	Collecteur échappement gauche DR1050/DR220 Avec enveloppe réchauffage carburateur	
52500	4	Joint fin échappement Continental	
52501	4	Joint épaisseur 3.3 échappement Continental	
406313	8	Demi collier inox échappement Diamètre : 40 mm	
52520	8	Écrou 5/16-24 fixation échappement Continental	
116316	1	Échangeur chauffage cabine	

TRAIN D'ATTERRISSAGE

TRAIN PRINCIPAL AMORTISSEUR CAOUTCHOUC

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
138060	1	Lot matières trains amortisseurs caoutchouc 2 tubes, platines supérieures et inférieures, goussets et accessoires pour réalisation des fourreaux (jambes fixes), 2 tubes chromés jambes mobiles et 2 fusées de roue (diam. 50) / Fourreaux et jambes mobiles à souder Équipements intérieurs : 2 pistons et guides aluminium, 16 amortisseurs caoutchouc, 14 diaphragmes à assembler, 2 cartouches de graisse amortisseurs / Fourreaux et jambes mobiles à souder	
138050	1	Kit trains amortisseurs caoutchouc <i>(ensemble des pièces pour réalisation des trains d'atterrissage droit et gauche)</i> 2 fourreaux assemblés (jambes fixes), 2 jambes mobiles chromées avec fusées de roues (diam. 50 mm), 16 amortisseurs caoutchouc, 14 diaphragmes, 2 pistons et 2 guides	
138020	1	Train amortisseurs caoutchouc droit et gauche assemblés Sans roue, sans frein	

TRAIN PRINCIPAL OLÉOPNEUMATIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
298000	1	Atterrisseur oléopneumatique T20.2 D112/DR1050 complet <i>(avec jambes de train droite et gauche assemblées, prêtes à monter)</i> Amortisseur oléopneumatique basse pression de conception JODEL®, garant d'un atterrissage souple et d'une meilleure maniabilité au sol ; gain de poids de 5 à 8 kg par rapport à l'atterrisseur à amortisseur caoutchouc. Installation très simple grâce à sa fixation sur le longeron par 4 broches identiques au train caoutchouc Sans roue, sans frein	
108152	4	Broche de fixation de trains avec écrou Diamètre : 12 mm	
108153	4	Broche de fixation de trains avec écrou Diamètre : 14 mm	
298500	1	Atterrisseur oléopneumatique D112T complet (prêt à monter) <i>(avec jambes de train droite et gauche assemblées)</i> Jambe avant avec fourche et roue, support jambe avant, boulons de fixation Sans roue, sans frein	

CARÉNAGES DE ROUES TRAIN CLASSIQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
138952	1	Carénage de roue droit 420x150	
138953	1	Carénage de roue gauche 420x150	
258952	1	Carénage de roue droit 380x150	
258953	1	Carénage de roue gauche 380x150	
258951	2	Carénage de jambe de train GM	

CARÉNAGES DE ROUES TRAIN TRICYCLE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
268952	1	Carénage de roue droit 420x150	
268953	1	Carénage de roue gauche 420x150	
408952	1	Carénage de roue droit 380x150	
408955	1	Carénage de roue gauche 380x150	
408958	2	Carénage de jambe de train PM	
408959	2	Joint supérieur profil de guêtre	
408960	2	Support carénage de jambe	

VERROUS DZUS CARÉNAGES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
64040	0	Verrou 1/4 tour Dzus Longueur : 15 mm	
64041	0	Verrou 1/4 tour Dzus Longueur : 20 mm	
64042	0	Ressort spirale éjection verrou Dzus	
64043	0	Coupelle ressort spirale verrou Dzus	
64044	0	Œillet à sertir verrou Dzus	
64045	0	Jonc de retenu verrou Dzus	
64030	0	Ressort verrou Dzus Entraxe : 25,4 mm	

VERROUS CAMLOC CARÉNAGES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
64055	0	Verrou Camloc Longueur : 9 mm	
64065	0	Œillet à sertir verrou Camloc	
64061	0	Rondelle inox verrou Camloc 13x18x05 mm	
64071	0	Réceptacle verrou Camloc	
64072	0	Réceptacle étanche verrou Camloc	

ROULETTE DE QUEUE JEU DE LAMES

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
118950	1	Roulette de queue JODEL® PC5 «Prestige» complète Tête et fourche en fonderie aluminium débrayable Bandage 6 x 200 Équipe Jodel D112 à Jodel/Robin DR250, CAP 10...	
108950	1	Jeu de lames DR100/DR1050/D150 4 lames acier à ressort traité et peint Largeur : 40 mm / Épaisseur : 5 mm / Pliage : 40° / Poids : 1,9 kg	
158900	1	Kit fixation jeu de lames D150/DR1050M Ensemble fixation avant, étrier arrière avec écrous et boulons de fixation	
108997	1	Guignol conjugaison roulette DR100/D112	
148112	1	Guignol conjugaison roulette D140/D150/DR1050M	
118995	2	Ressort de rappel roulette en traction Longueur : 130 mm	
228995	2	Ressort de rappel roulette en traction Longueur : 110 mm	
148954	4	Épingle de ressort de rappel Longueur : 60 mm Épingle placée aux deux extrémités du ressort de rappel pour connexion à la roulette d'une part et d'autre part au guignol sur la direction	

ROUES FREINS À TAMBOUR

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
268705	2	Roues 420x150 à frettes Mâchoires commandées par câble ou mâchoires hydrauliques (voir tarifs roues spécifiques)	
182730	1	Kit câbles de frein et gaines 2 câbles de frein avec gaines et arrêts de gaines Longueur : 3 m	

ROUES FREINS À DISQUE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
308040	1	Kit roues 380x150 freins à disque JODEL® Avec les 2 jantes en alliage d'aluminium et disques intégrés Alésage roulement (diam. 50 mm) 2 étriers flottants double piston, commande par hydraulique 2 paires de plaquettes (sans pneumatique)	
268040	1	Kit roues 420x150 freins à disque JODEL® Avec les 2 jantes en alliage d'aluminium et disques intégrés Alésage roulement (diam. 50 mm) 2 étriers flottants double piston, commande par hydraulique 2 paires de plaquettes (sans pneumatique)	
	1	Kit circuit hydraulique de frein Avec tuyauteries et raccords	
152300	1	Poste de freinage hydraulique JODEL® 2 maîtres cylindre 3 fonctions : freins en bout de palonniers, ralentisseur, frein de parc Montage sur le plancher au centre	

VOILURE

AILERONS

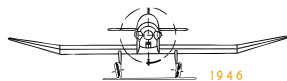
RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
119112	2	Guignol d'aileron Avec visserie	
132502	4	Charnière de gouverne complète Ailerons, direction, profondeur	

FIXATION AILE / FUSELAGE

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
139010	2	Broche de voilure Diamètre : 12 mm Avec plaquettes et écrous	
125110	1	Ensemble visserie fixation voilure/fuselage 3 vis CHC 6x85 avec rondelles obliques Vis CHC 4x55	

DIVERS

RÉFÉRENCE	QUANTITÉ NÉCESSAIRE	DÉSIGNATION	PIÈCES SOUHAITÉES
159619	2	Patte d'amarrage Patte en aluminium à visser sur les nervures 7	
119151	1	Carman d'aile gauche	
119152	1	Carman d'aile droit	
119630	2	Jeu de toiles inter-gouvernes aileron	



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

Vous trouverez également l'ensemble de nos pièces sur

[NOTRE BOUTIQUE EN LIGNE](#)