

## COOPERATIVE DU MCD MàJ 2021

Balsa , CTP , Bois , baguettes			
Baguettes	balsa longueur 1m	15x5	0,44 €
		12x12	0,44 €
		12x5	0,33 €
		12x3	0,33 €
		10x10	0,55 €
		10x3	0,22 €
		6x6	0,90 €
		5x5	0,60 €
		4x4	0,66 €
		bois dur, pin ou samba longueur 1m	20x5
	15x5		0,55 €
	15x3		0,55 €
	12x3		0,33 €
	10x10		0,22 €
	10x5		0,22 €
	10x3		0,44 €
	8x8		0,22 €
	6x6		0,70 €
	6x3		0,22 €
	Baguette triangulaire et bord de fuite	balsa longueur 1m	50x10
40x15			1,32 €
40x10			1,54 €
35x10			0,88 €
30x8			0,55 €
25x8			0,55 €
20x20			0,66 €
15x15			0,55 €
6x6			0,22 €
Rondin			bois dur le ml
	peuplier 3 plis prix au dm <sup>2</sup>	30/10	0,22 €
CTP	bouleau de Finlande multiplis prix au dm <sup>2</sup>	8/10	0,53 €
		10/10	0,33 €
		20/10	0,33 €
		30/10	0,40 €
		40/10	
		50/10	0,55 €
		300/10	17,50 €
Planches	balsa longueur 1m	200/10	9,60 €
		150/10	1,87 €
		100/10	0,88 €
		80/10	1,10 €
		60/10	2,09 €
		50/10	0,88 €
		40/10	1,05 €
		30/10	2,40 €
		25/10	2,30 €
		20/10	0,70 €
		15/10	1,80 €
		10/10	1,10 €

### Cônes, Câbles, Embouts, Hélices, Servos, Prises, Batteries

Cônes hélice	Ø 90, Ø 64, Ø 50 , Ø 45, Ø 44	unité	2,00 €
Embouts	Embout axe moteur électrique Ø4 mm et M6 hélice	unité	3,50 €
	Embout axe moteur électrique Ø5 mm et M6 hélice	unité	3,70 €

## Feuille1

	Embout cône plastique noir	unité	0,33 €
Hélices	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	10x6	3,74 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	10x7	3,19 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x6	4,29 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x7	4,29 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	9,5x5	3,85 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	9x7	2,86 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	10x4	2,86 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	10x5	2,86 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x11	4,29 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x4	4,07 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x5	4,51 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	11x9	4,07 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	12x7	4,29 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	16x8	6,38 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	7x4	2,53 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	7x5	2,53 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	7x6	2,53 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	9x4	2,86 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	9x5	2,86 €
	<i>Diamètre et pas en pouce</i>	9x6	2,86 €
	Hélice 4 pales spéciale Slowing CW ou CCW la pièce	5x4	0,45 €
Fils et Câbles	fil plat pour servo jauge AWG 22	le ml	0,83 €
	fil plat pour servo jauge AWG 26	le ml	
	fil torsadé pour servo jauge AWG 22	le ml	0,85 €
	fil torsadé pour servo jauge AWG 26	le ml	
	rouge et noir 3,3 mm <sup>2</sup> (12 AWG) pour Lipo	le ml	3,30 €
	rouge et noir 5,2 mm <sup>2</sup> (10 AWG) pour Lipo	le ml	3,30 €
	Rallonges servomoteurs M/F de 10 cm)		0,77 €
	Rallonges servomoteurs M/F de 15 cm)		0,77 €
	Rallonges servomoteurs M/F de 30 cm)		0,77 €
	Rallonges servomoteurs M/F de 50 cm)		0,77 €
Connecteurs	prises Dean mâle/femelle (la paire)		0,55 €
	PK diam 3 mm (M et F) avec protecteur (la paire)		0,44 €
	PK diam 3 mm (M et F) sans protecteur (la paire)		0,33 €
	PK diam 4 mm (M et F) avec protecteur (la paire)		0,44 €
	PK diam 3.5 mm (M et F) connection moteur/contrôleur		0,12 €
	XT-30 mâle/femelle (la paire)		0,50 €
	MR-30 mâle/femelle (la paire)		0,65 €
	XT-60 mâle/femelle (la paire)		0,65 €
Interrupteurs	inverseurs bipolaire		0,88 €
	A glissière (Arrêt / Marche radio)		6,49 €
Prises	Prise verte 6 broches Multiplex M/F	la paire	3,19 €
	Cadre de fixation plastique pour prise verte Multiplex	unité	1,10 €
	Clip de Sécurité pour rallonges servos	unité	0,25 €

**ELECTRONIQUES DIVERSES**

Contrôleurs	(ESC) 40A, 4 Lipos	unité	14,19 €
	(ESC) 40A, 6 Lipos	unité	17,60 €
BEC	U BEC 5A / 5V (input 6 à 23 V)	unité	6,00 €
	Inverseur servo (module électronique)	unité	3,30 €
	Fail safe une voie (module électronique)	unité	17,49 €
Servomoteurs	Mini HK 15148 17g/2,5kg (blanc)	unité	2,20 €
	Micro HXT 500	unité	3,40 €
	Micro HXT 900	unité	3,20 €

## Feuille1

Servomoteurs	Micro XGD-Digital 9g / 1.6kg (23x12x25)	unité	3,30 €
	Numerique PDI 1181 MG 18g 3.5kg	unité	5,60 €
	Standard 40gr		
Moteur Brushless	Moteur Brushless Joker 940 kV, 450 W	unité	33,00 €

<b>Accastillage divers plastique , métal , tubes , gaines</b>			
	Attache aileron à visser plastique blanc	unité	0,20 €
Chape	à boule ou à rotule	unité	0,77 €
	à carré de serrage	unité	1,16 €
	à vis plastique	unité	0,90 €
	acier M2	unité	0,47 €
	acier M3	unité	0,25 €
	chape métal avec insert fileté M2 diam. int 2mm	unité	0,40 €
	nylon	unité	0,11 €
	nylon axe métal	unité	0,23 €
Charnière	plate 11x20	unité	0,33 €
	plate 15x33	unité	0,66 €
	plate à talon 17x34	unité	0,66 €
	plate 45x24	unité	0,88 €
	ronde type baton Ø 3	unité	0,47 €
	ronde type baton Ø 3	unité	0,66 €
	ronde type baton Ø 3	unité	0,36 €
	Circlips diam 4 et 5 mm	unité	0,25 €
	clips nylon pour cap	unité	0,30 €
	Kwick LINK M2	la pièce	
	Kwick LINK M3	la pièce	
	Commande coudée aileron tige métal	unité	0,66 €
Ecrous	écrous à griffes Ø2	la pièce	0,33 €
	écrous à griffes Ø3	la pièce	0,10 €
	écrous à griffes Ø4	la pièce	0,10 €
	écrous à griffes Ø5	la pièce	
	écrous hexagonal Ø 2mm	la pièce	0,73 €
	Embouts filetés à souder M3	la pièce	
	Embouts filetés à souder M2	la pièce	0,16 €
Gaines	Cde Sullivan octo.5 / 4 / 914 mm	la pièce	3,80 €
	Cde transparente avec chape métal	la pièce	0,44 €
	gaine plastique grise Ø 3 / int.2	la pièce	0,55 €
	gaine plastique blanche Ø 2 / int.1	la pièce	
	plastique fendue pour câbles	la pièce	2,64 €
	thermo rétractable Ø2 noire	50 cm	0,35 €
	thermo rétractable Ø3 noire		0,35 €
	thermo rétractable Ø4 noire		0,35 €
	thermo rétractable Ø5 noire		0,35 €
	thermo rétractable Ø6 noire		0,35 €
thermo rétractable Ø8 noire	0,35 €		
thermo rétractable Ø50	10 cm	1,76 €	
Guignol	Guignols longueurs diverses questionner le trésorier du club		0,44 €
Guignol	Guignol 30mm avec vis	la paire	1,30 €
Guignol	Guignol 34mm avec vis	la paire	1,40 €
	Renvois d'angle	unité	1,43 €
Ridoire	laiton M1,6 L: 17/27mm (tendeur droit / gauche)	unité	1,48 €
Velcro	(M et F) avec adhésif	le ml	2,20 €
	(M et F) sans adhésif		1,54 €
Verrou	Verrou de verrière (grand modèle ou petit modèle)	unité	1,85 €

## Feuille1

Vis et domino	métaux parker 2,2 x 10	unité	0,11 €
	métaux TF M2x10 ; TF M2x20 ; TR M2x20	unité	0,11 €
	nylon M2x25	unité	0,53 €
	nylon M3x30	unité	0,73 €
	nylon M6x80	unité	0,66 €
	nylon cruciforme M 4 et M5	unité	0,22 €
	nylon: M4x40	unité	0,32 €
	nylon: M5x50	unité	0,35 €
	Domino axe 1,5mm	unité	0,70 €
	Domino axe 1mm	unité	0,70 €
	connecteur triple	unité	1,90 €

Métallerie			
Corde à piano	Ø 6 - Ø 5		1,54 €
	Ø 4		2,30 €
	Ø 3		1,55 €
	Ø 2,5 - Ø 2 - Ø 1,5 - Ø 1,2 - Ø 1,0 - Ø 0,8		0,76 €
	quick link M3 L: 290mm		1,80 €
	quick link M2 L: 300mm		0,30 €
Tubes	alu Ø3, Ø4		1,65 €
	alu Ø5		2,75 €
	laiton Ø2		2,42 €
	laiton Ø3		3,35 €
	laiton Ø4/3		3,35 €
	laiton Ø4 /3,1		2,65 €
	laiton Ø5, Ø6, Ø7		2,64 €

Recouvrement , colles , résines , papier , plastique , charnières				
Colles	Colle chinoise (100ml)	le tube	2,90 €	
	Accélérateur pour cyano	le tube	3,30 €	
	Cyano fluidité moyenne (20g)	le tube	3,30 €	
	Cyano (50g)	le tube	5,50 €	
	Epoxy 30mn (2 tubes de 15ml UHU Plus)		12,00 €	
	Ecofix, liquide collant pour recouvrement 110 ml		8,25 €	
Enduit	Enduit nitro cellulosique	le litre	12,98 €	
Recouvrements	Fibre de verre 180 g/m2	dm <sup>2</sup>	0,11 €	
	Papier japon (76 x 51 cm)		1,32 €	
	Film lamination (largeur: 457 mm, épaisseur 75 microns)	Le ml	1,32 €	
	Micro ballon	le pot	2,86 €	
	Blanc Hobby King	le ml	3,30 €	
	Easy Coat Blanc		5,17 €	
	Econokote		7,15 €	
	Monokote Blanc, Jaune, Bleu, Jaune		6,05 €	
	Oracover Blanc très opaque		9,50 €	
	Oracover Jaune Cub, Bleu		10,12 €	
	Oratex Neutre		9,24 €	
	Soie		0,99 €	
Solarfilm Rouge, Violet, Bleu, Jaune	3,74 €			
Rhodoïd	Rhodoïd pour cockpit		le dm <sup>2</sup>	3,08 €

Roues et accessoires divers			
Roues	Ø 45, Ø 50, Ø 51	unité	1,54 €
	Ø 65, Ø 70	unité	1,65 €
	Ø 75, Ø 80, Ø 90	unité	1,76 €
	mousse Ø 90	unité	1,32 €
	mousse Ø 20 , Ø 25	unité	0,88 €
	Ø 120 , Ø 100 , Ø 125	unité	1,32 €
	Bagues à vis pour arrêt de roue Ø3	la pièce	0,20 €

## Feuille1

	Bagues à vis pour arrêt de roue Ø4	la pièce	0,30 €
	Bagues à vis pour arrêt de roue Ø5	la pièce	0,50 €
	Bagues à vis pour arrêt de roue Ø6	la pièce	0,60 €
Buste pilote WW1	taille 1/5 à peindre	la pièce	2,70 €
Buste pilote WW1	taille 1/6 à peindre	la pièce	2,50 €

<b>Tout pour le thermique</b>			
Bâtis moteur	Questionner le trésorier du club pour les dimensions		2,42 €
	Bouchon réservoir avec tube laiton		2,22 €
	Bougies diverses (moyenne – froide)		1,87 €
	Cône d'occasion, contacter le trésorier pour la disponibilité		
	Durite carburant standard		0,66 €
Réservoirs	100 cc, 120cc, 150cc		3,74 €
	240 cc, 250cc		4,62 €
	360 cc		5,06 €
	415 cc		4,18 €

Pour information, le club n'approvisionne plus de matériel dédié à la propulsion thermique. Il reste quelques matériels d'occasion qui vous sont proposés.