

Bikini & Bermuda®

KKS 1170-PA-HPL

KKS

Matière : HPL + POTEAUX ALU

Ref : KKS 1170-PA-HPL

2 à 12 ans



38



2.20 m



Fonctions ludiques du jeu

Encombrement du jeu: L 6.30 l 4.40 h 3.60 m

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KA-001	Barre KAF 150-151	1
2	KL-001	Cale de pont filet	2
3	QE-004	ECROU M8	274
4	Q-011	ENTRETOISE FILET	16
5	QE-001	Ecrou borgne inox 304 Ø8	8
6	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	69
7	KA-021	FILET KAF 151	1
8	Q-028	INSERT DIA 26	16
9	KA-070	KAB 100 V6 CORNIERE	6
10	KA-067	KAB 100 V6 MAIN COURANTE 1	1
11	KA-068	KAB 100 V6 MAIN COURANTE 2	1
12	KA-069	KAB 100 V6 MARCHE	3
13	KA-019	KAP 050	1
14	KA-020	KAV échelon L515 DIA 27	2
15	KB-002	KCC	3
16	KB-023	KCR	1
17	KB-081	KCS T04 DECO KOKO 1	3
18	KB-082	KCS T04 FACE 1 KOKO	3
19	KB-083	KCS T05 DECO KOKO 2	2
20	KB-084	KCS T05 FACE 2 KOKO	2
21	KE-018	KER 035	1
22	KG-008	KGD 150 mat	1
23	KG-019	KGS 150 Glissière polyester 2010	1
24	KG-077	KGS 150 bas 2016	2
25	KG-020	KGS 150 haut droit	1
26	KG-021	KGS 150 haut gauche	1
27	KG-079	KGS 150 jonction 2016	2
28	KG-081	KGS 150 milieu 2016	2
29	KG-022	KGS 150 niveau 0	1
30	P-3480	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1340-O	1
31	P-3481	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1340-P	1
32	P-3474	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-I	1
33	P-3476	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-K	1
34	P-3477	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-L	1
35	P-3478	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-M	1
36	P-3479	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-N	1
37	P-3482	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-Q	1
38	P-3483	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-R	1
39	P-3484	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-S	1
40	P-3485	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-T	1
41	P-3467	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-B	1
42	P-3468	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-C	1
43	P-3469	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-D	1
44	P-3475	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2550-J	1
45	P-3466	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-A	1
46	P-3470	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-E	1
47	P-3471	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-F	1
48	P-3472	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-G	1
49	P-3473	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-H	1
50	KL-136	KLE 180 ECHELON L491	5
51	KL-137	KLE 180 FACE EP12	2
52	KL-017	KLM 090 BAS	1
53	KL-018	KLM 090 HAUT 18 MM	1
54	KL-022	KLP D15 FACE	2
55	KL-023	KLP D15 MARCHE 184 L491	2
56	KL-086	KLP D15 DECO	2
57	KL-026	KLS H18 FILET	1
58	KL-027	KLS H18 POUTRE	2
59	KM-001	KMA ENTRETOISE	1
60	KM-004	KMA INT	1
61	KM-033	KMA INT ANTI D	1
62	KM-005	KMA PIED	1
63	KM-077	KMB 515 BANC ENTRE POTEaux	1
64	KM-027	KMY 150 COULEUR	1



No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
65	KM-028	KMY 150 NOIR	1
66	KB-095	KTCT FACE TOIT	2
67	KB-211	KTF 001 FEUILLE 1	2
68	KB-212	KTF 001 FEUILLE 2	2
69	KL-030	MARCHE DE PONT 160 L491	2
70	KL-031	MARCHE DE PONT 160 L491 ST	4
71	KB-043	PTL	2
72	KB-108	PTL TRIO	1
73	KM-031	Pied de scellement dia 27	2
74	KB-044	ROND DECO Ø100	3
75	QR-003	RONDELLE DIA 8	323
76	QR-002	RONDELLE DIA 10	109
77	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	65
78	KB-047	Scellement poteau	20
79	QV-006	TBHC M8X30	46
80	QV-007	TBHC M8X35	93
81	QV-008	TBHC M8X40	211
82	QV-009	TBHC M8X50	19
83	QV-011	TBHC M8X70	8
84	QV-014	TH 10x120	40
85	QV-061	TRCC M8X110	31
86	QV-062	TRCC M8X120	14
87	KB-046	U fixation toit	4
88	Q-003	bouchon	367
89	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	4
90	Q-008	cornière 35x35	115
91	Q-010	embase	369
92	Q-038	jonc dia 26x491	1
93	Q-040	main courante	9
94	Q-046	prise standard	16
95	QR-001	rondele de calage	13
96	KG-025	scellement de toboggan L350	1
97	QV-047	tige filetée M8x560	1

(produit fabriqué)
(responsabilité assurée)

G33

Dixie & Garmach

Désignation : **KKS 1170-PA-HPL**

Référence : **KKS 1170-PA-HPL**

Dessinateur : **MIOTES François**

Matière : **HPL + POTEaux ALU**

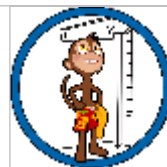
Finition :

Echelle : **A4**

Date : 09/12/2020



RECTO



2 à 12 ans



38

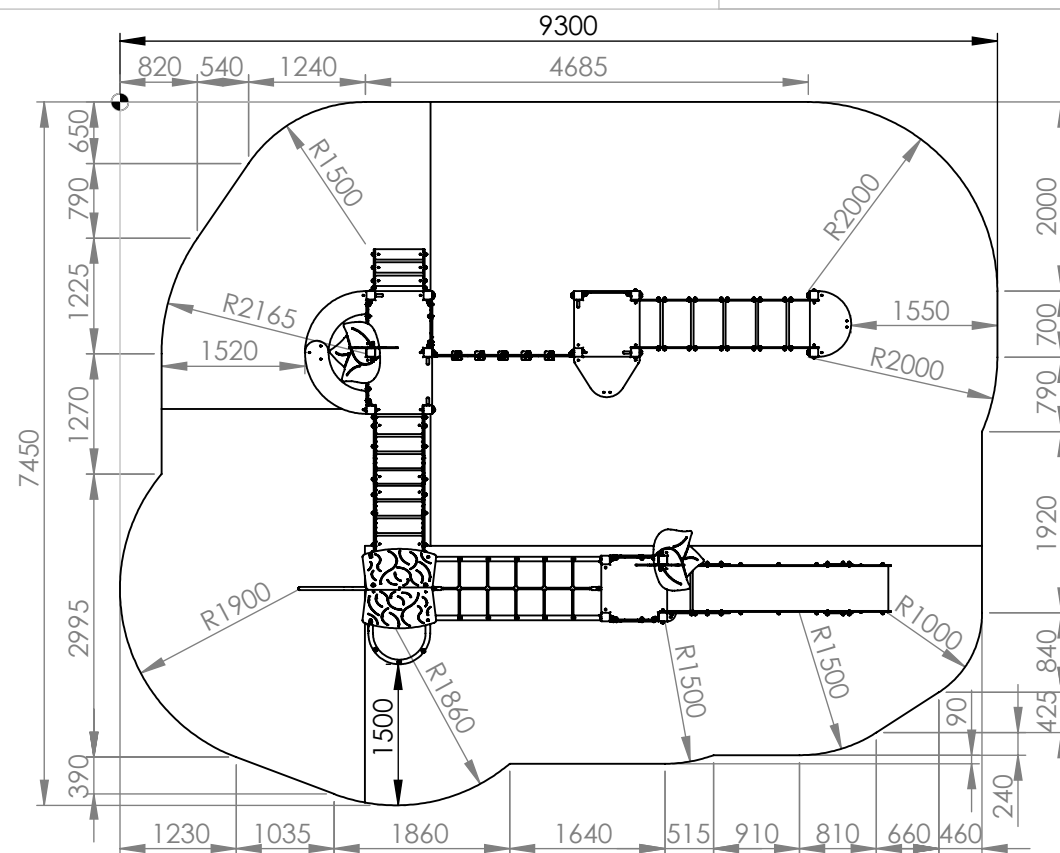
Bikini & Bermuda®
espaces ludiques

 : Zone de sécurité (minimum normatif) = 59.2 m²

 : Surface d'impact sur sol fluant = 69.3 m²

 : Hauteur de chute libre = 2.20 m

VERSO



SYNCHRONICITY
[inspired by nature]
[high quality materials]

Désignation :

KKS 1170-PA-HPL

Référence : **KKS 1170-PA-HPL**

Date : 09/12/2020

Dessinateur : MIOTES François

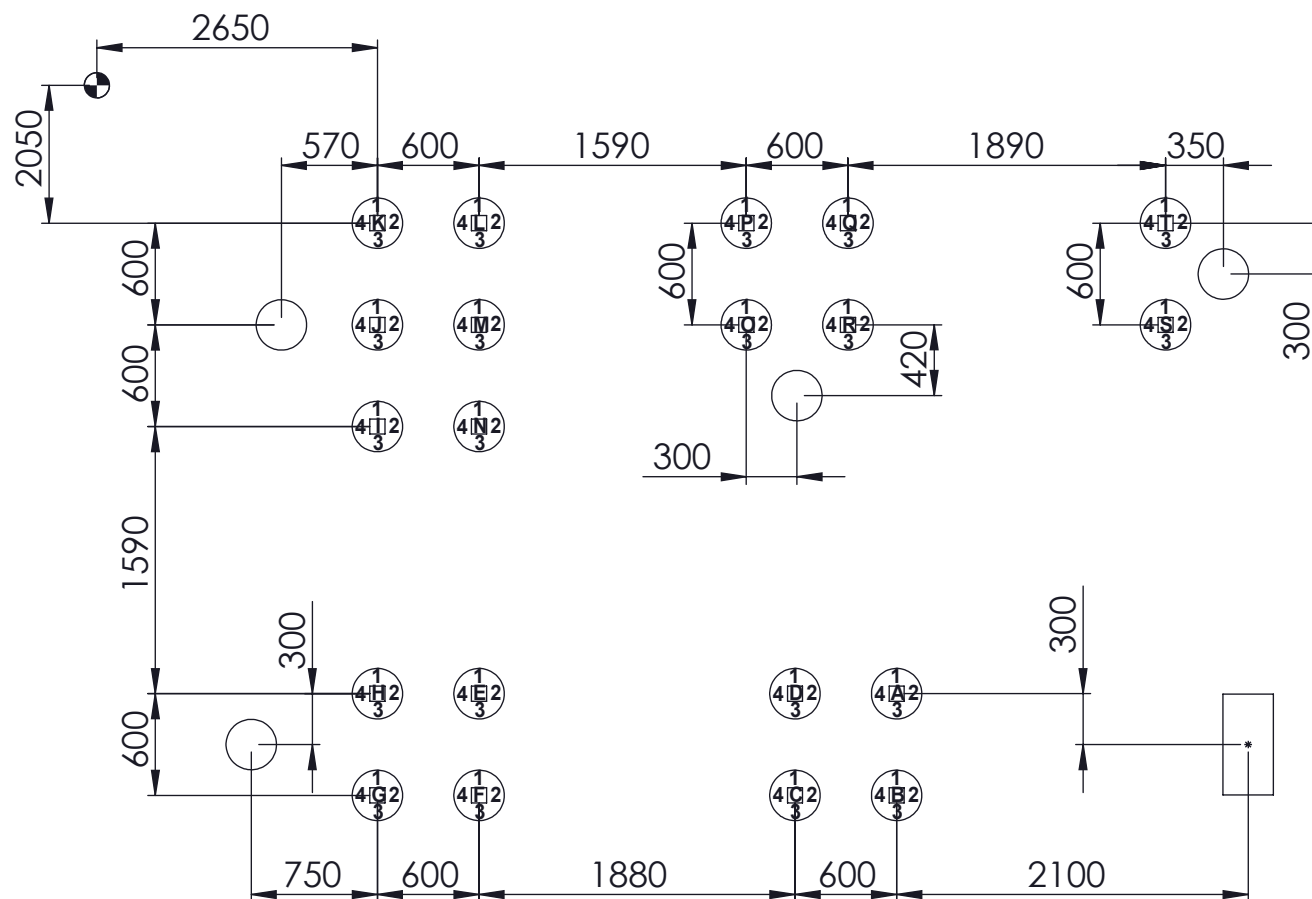
Matière :

HPL + POTEAUX ALU

Finition :

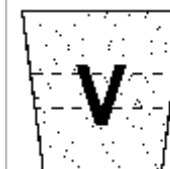
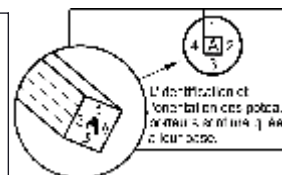
Echelle :

A4



Montage des modules

Voir éclatés des modules



Volume de béton:

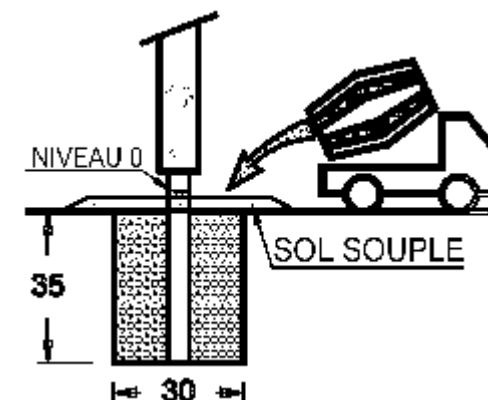
0.8 m³
($\mu=250 \text{ kg/m}^3$)



Déblais non foisonnés:

0.8 m³

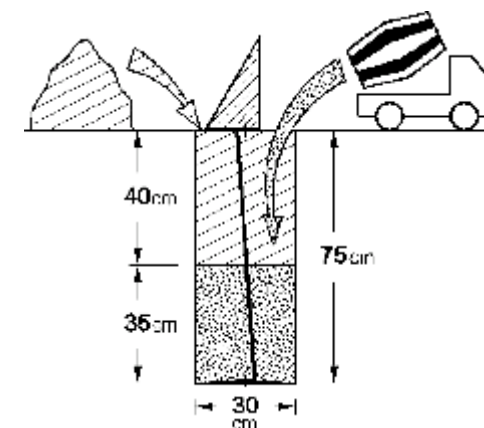
Scellement en 35 cm



□ : 0.3 m x 0.6 m x 0.35 m

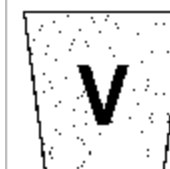
○ : 0.3 m x 0.3 m x 0.35 m

Scellement 75 Cm pour sol fluant



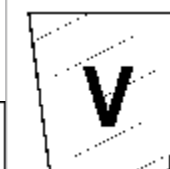
□ : 0.3 m x 0.6 m x 0.75 m

○ : 0.3 m x 0.3 m x 0.75 m



Volume de béton:

0.8 m³
($\mu=250 \text{ kg/m}^3$)



Déblais non foisonnés:

1.6 m³

Désignation :

KKS 1170-PA-HPL fiche notice 2

Référence : KKS 1170-PA-HPL

Dessinateur : MIOTES François

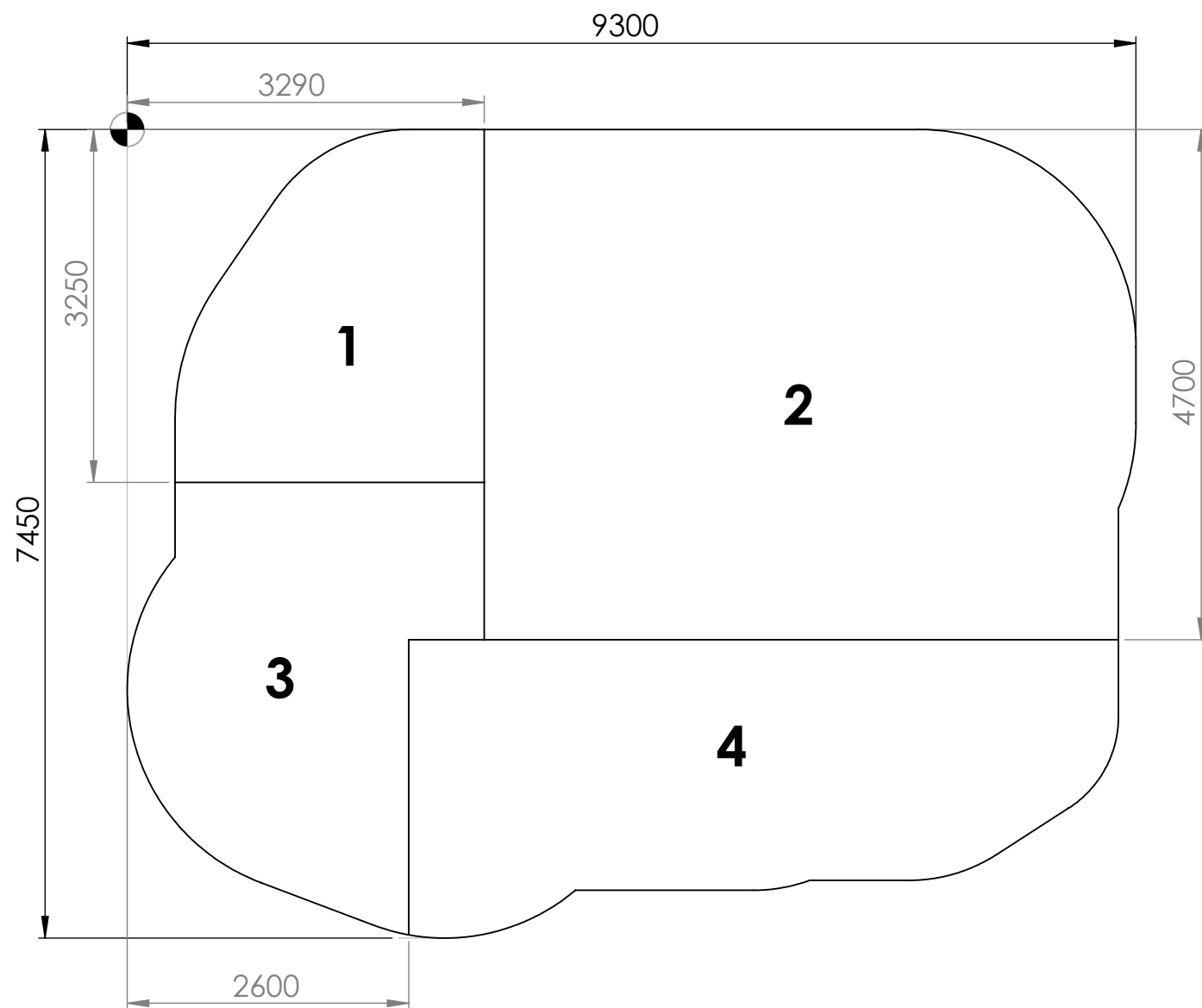
Matière :

Finition :

Echelle :

A4





HCL zone 1= 1 mètre / 7.7 m²

HCL zone 2= 2.20 mètre / 27.1 m²

HCL zone 3= 2.10 mètre / 9.9 m²

HCL zone 4= 1.50 mètre / 14.5 m²

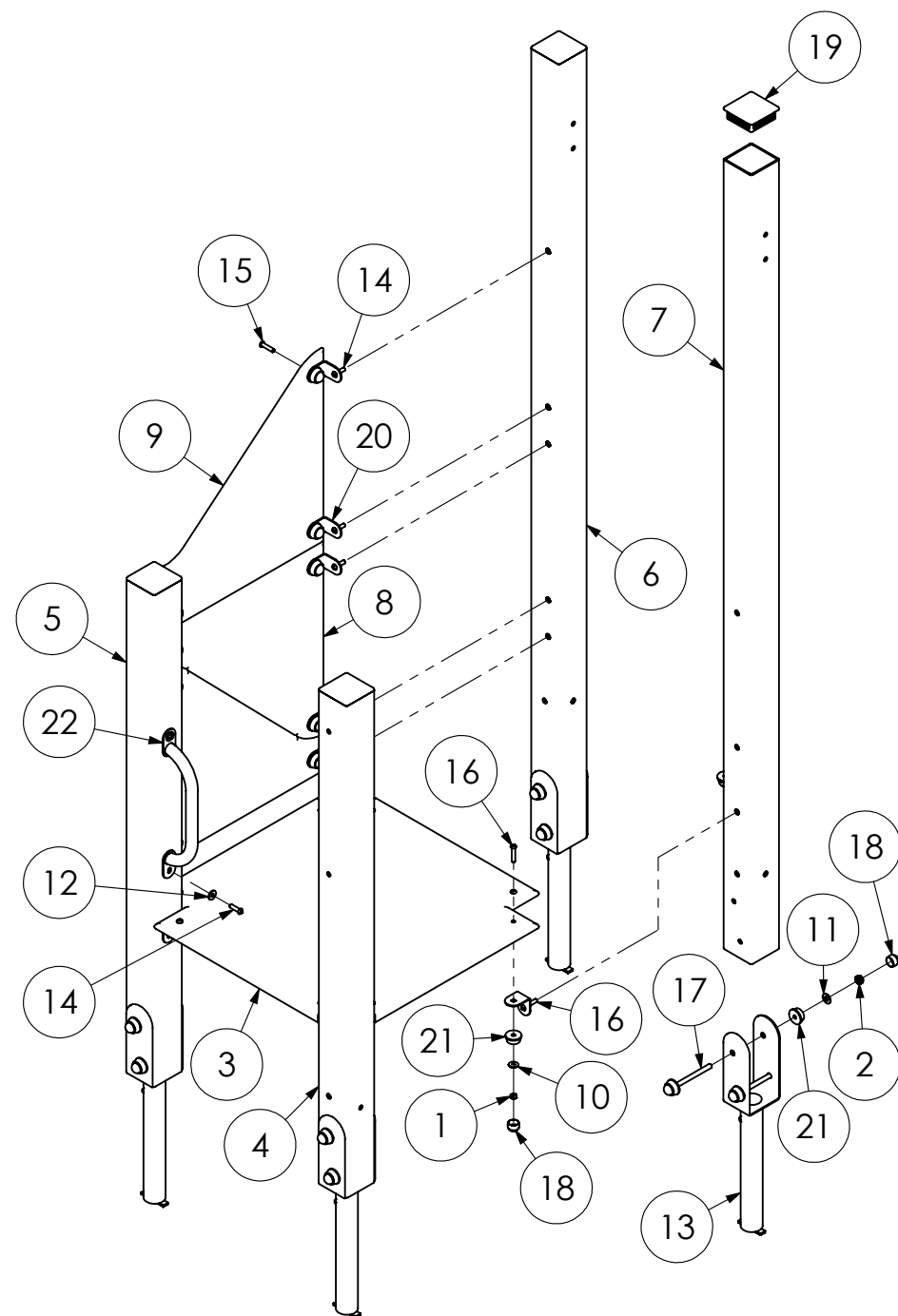
	Désignation :	KKS 1170-PA-HPL SOL		Matière :	
	Référence :	KKS 1170-PA-HPL		Finition :	
Date : 09/12/2020	Dessinateur : MIOTES François	Echelle :		A4	

CHASSIS CARRE (70x70 cm)

Réf. **KCC 050**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	17
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	8
3	KB-002	KCC	1
4	P-3480	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1340-O	1
5	P-3481	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1340-P	1
6	P-3482	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-Q	1
7	P-3483	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-R	1
8	KB-043	PTL	2
9	KB-108	PTL TRIO	1
10	QR-003	RONDELLE DIA 8	17
11	QR-002	RONDELLE DIA 10	16
12	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	2
13	KB-047	Scellement poteau	4
14	QV-006	TBHC M8X30	11
15	QV-007	TBHC M8X35	9
16	QV-008	TBHC M8X40	16
17	QV-014	TH 10x120	8
18	Q-003	bouchon	33
19	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	4
20	Q-008	cornière 35x35	17
21	Q-010	embase	33
22	Q-040	main courante	1

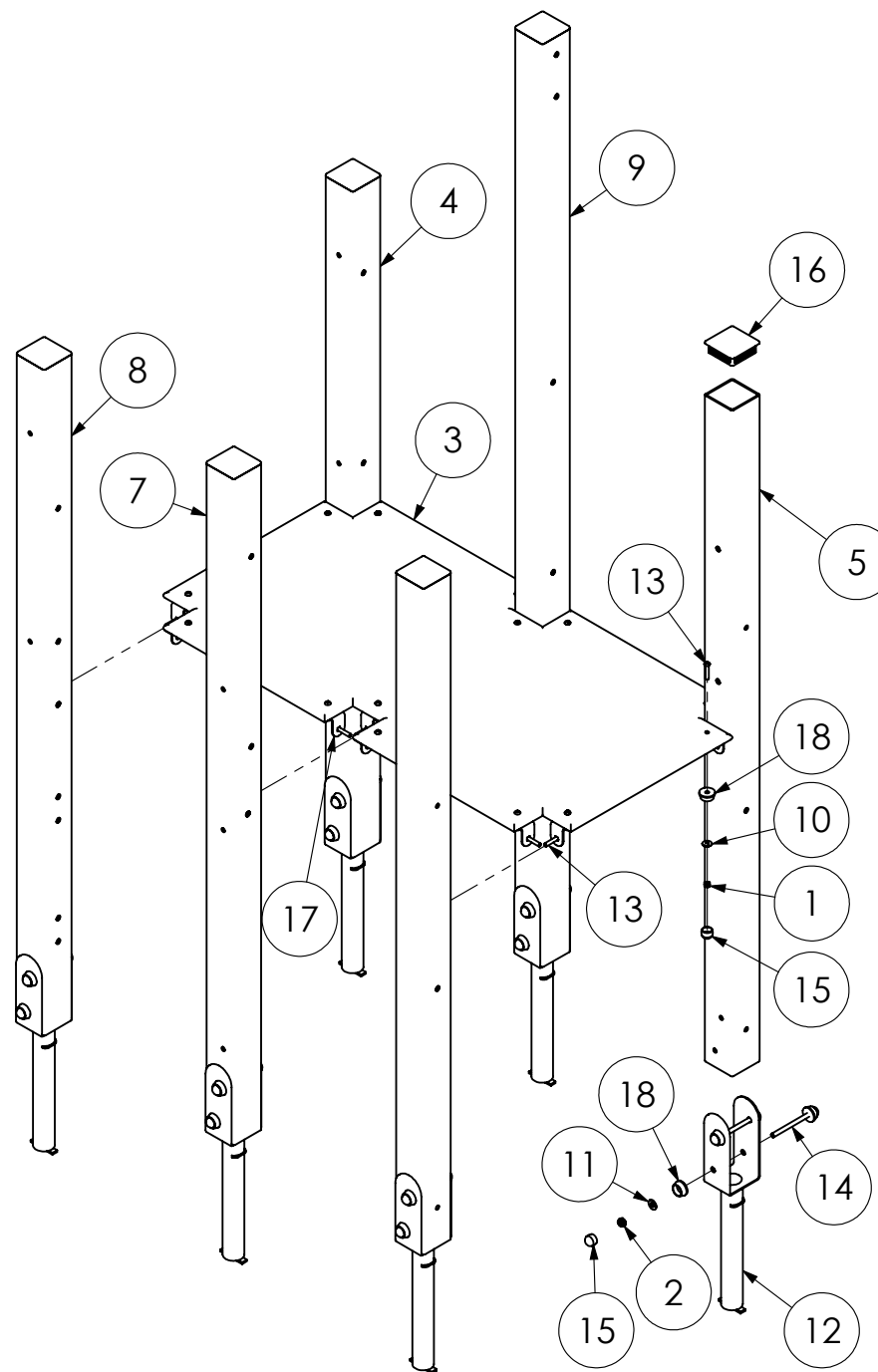


CHASSIS RECTANGLE (70 x 130 cm)

Réf. **KCR 100**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	14
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	12
3	KB-023	KCR	1
4	P-3474	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-I	1
5	P-3476	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-K	1
6	P-3477	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-L	1
7	P-3478	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-M	1
8	P-3479	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L1840-N	1
9	P-3475	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2550-J	1
10	QR-003	RONDELLE DIA 8	14
11	QR-002	RONDELLE DIA 10	24
12	KB-047	Scellement poteau	6
13	QV-008	TBHC M8X40	28
14	QV-014	TH 10x120	12
15	Q-003	bouchon	38
16	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	6
17	Q-008	cornière 35x35	14
18	Q-010	embase	38

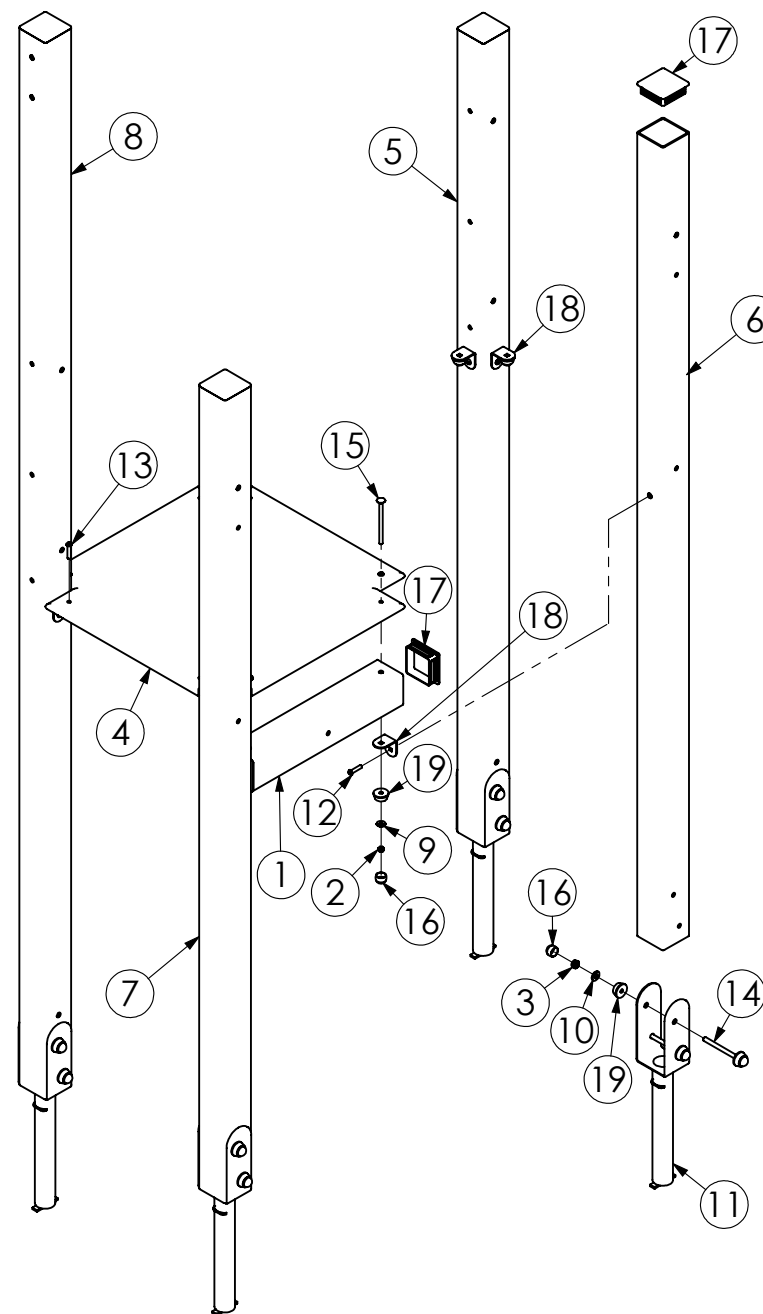


CHASSIS CARRE (70x70 cm)

Réf. **KCC 152**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KL-001	Cale de pont filet	1
2	QE-004	ECROU M8	8
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	8
4	KB-002	KCC	1
5	P-3467	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-B	1
6	P-3468	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-C	1
7	P-3469	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2340-D	1
8	P-3466	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-A	1
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	8
10	QR-002	RONDELLE DIA 10	16
11	KB-047	Scellement poteau	4
12	QV-007	TBHC M8X35	2
13	QV-008	TBHC M8X40	10
14	QV-014	TH 10x120	8
15	QV-062	TRCC M8X120	2
16	Q-003	bouchon	24
17	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	2
18	Q-008	cornière 35x35	6
19	Q-010	embase	24

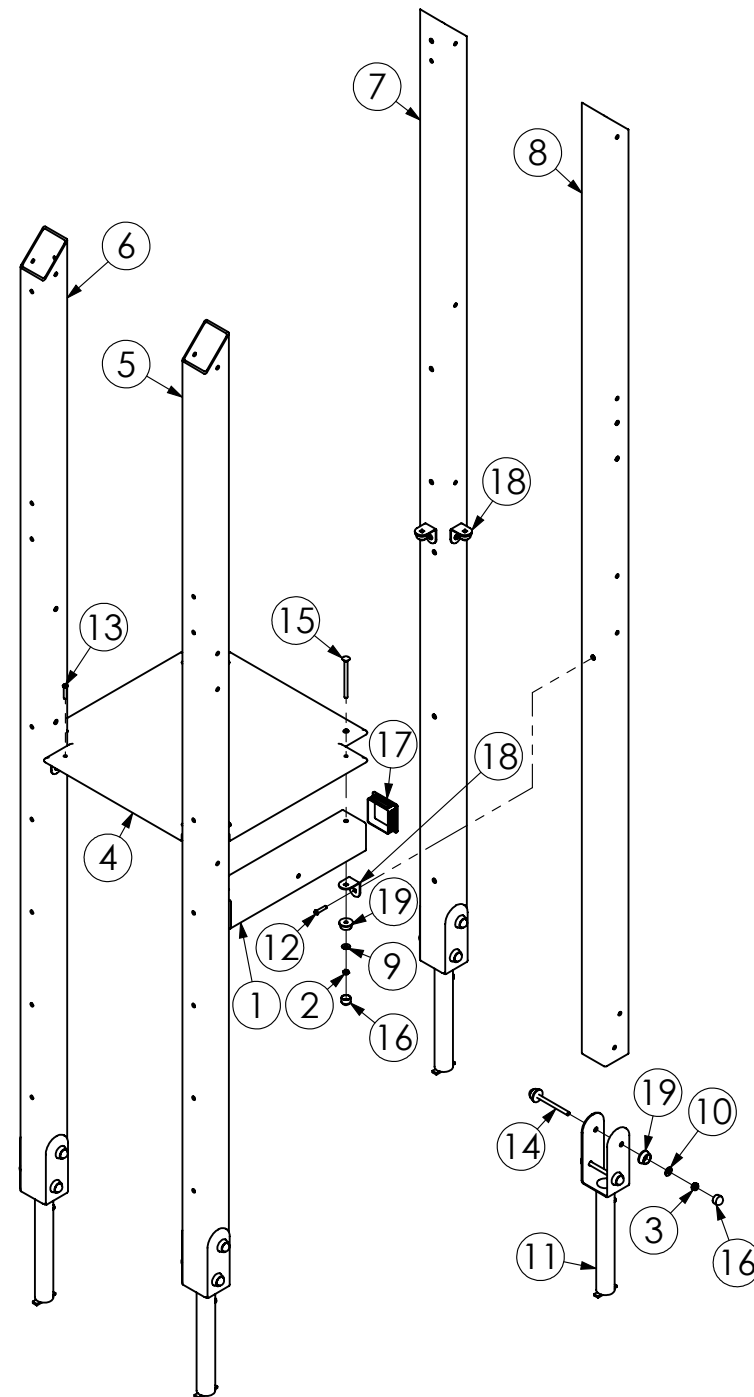


CHASSIS CARRE (70x70 cm)

Réf. **KCC 152-2**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KL-001	Cale de pont filet	1
2	QE-004	ECROU M8	8
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	8
4	KB-002	KCC	1
5	P-3471	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-F	1
6	P-3472	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-G	1
7	P-3473	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-H	1
8	P-3470	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L3080-E	1
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	8
10	QR-002	RONDELLE DIA 10	16
11	KB-047	Scellement poteau	4
12	QV-007	TBHC M8X35	2
13	QV-008	TBHC M8X40	10
14	QV-014	TH 10x120	8
15	QV-062	TRCC M8X120	2
16	Q-003	bouchon	24
17	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	2
18	Q-008	cornière 35x35	6
19	Q-010	embase	24

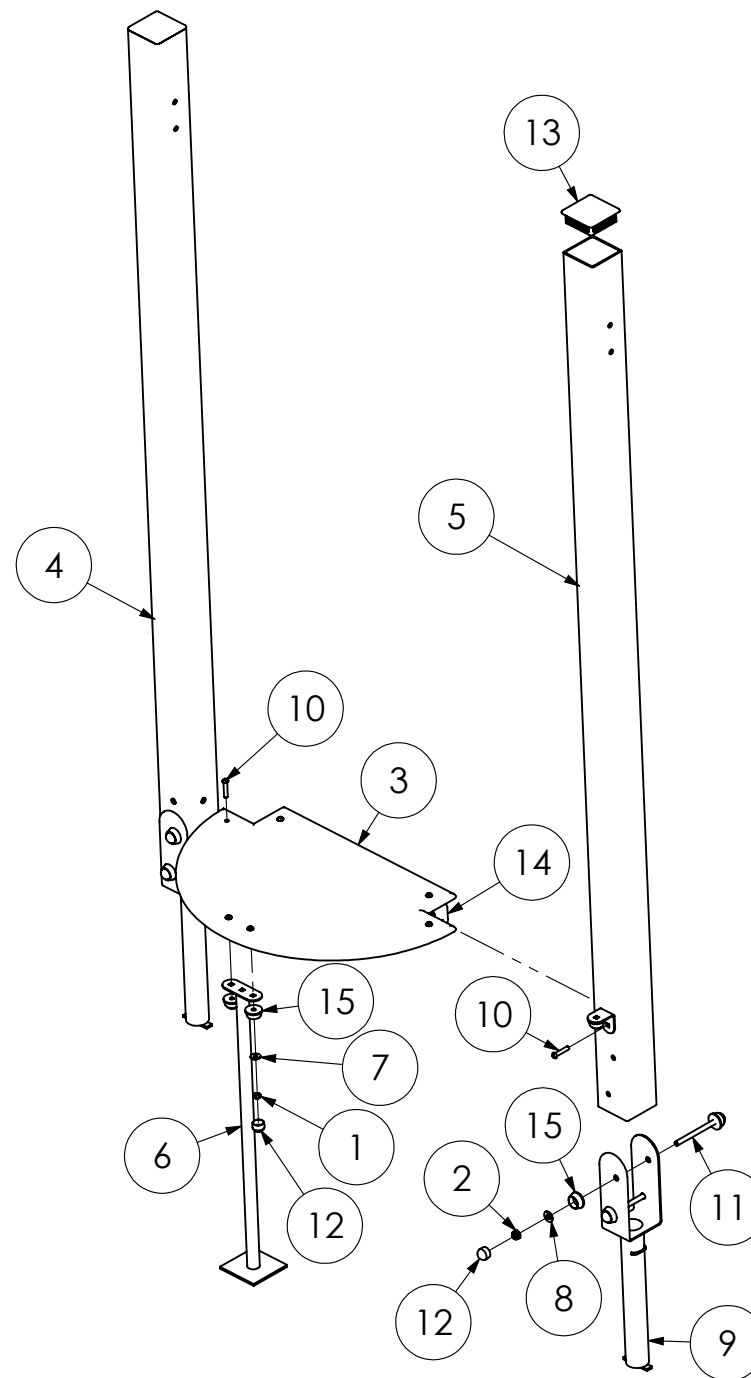


RENFORT 2

Réf. **KER 035**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	6
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
3	KE-018	KER 035	1
4	P-3484	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-S	1
5	P-3485	KKS 1170 Poteau alu 90x90 L2150-T	1
6	KM-031	Pied de scellement dia 27	1
7	QR-003	RONDELLE DIA 8	6
8	QR-002	RONDELLE DIA 10	8
9	KB-047	Scellement poteau	2
10	QV-008	TBHC M8X40	10
11	QV-014	TH 10x120	4
12	Q-003	bouchon	14
13	Q-005	chapeau poteau 90x90 alu	2
14	Q-008	cornière 35x35	4
15	Q-010	embase	14

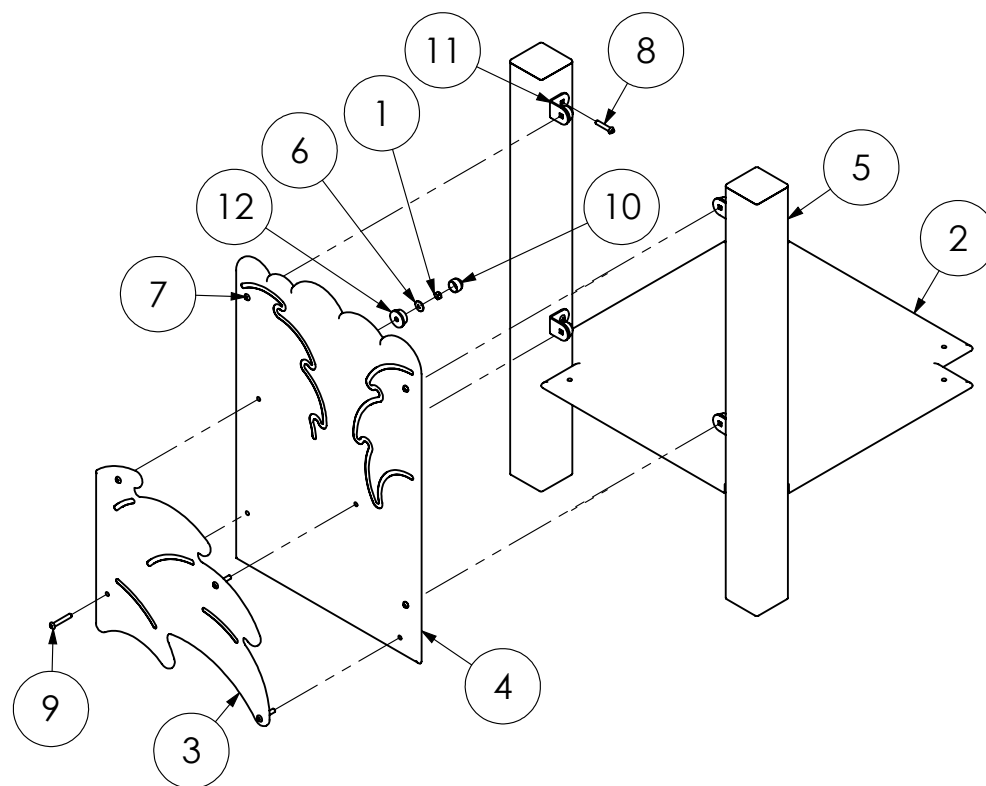


Protection latérale TROPICALE 1

Réf. **KCS T04**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	7
2	KB-002	KCC	1
3	KB-081	KCS T04 DECO KOKO 1	1
4	KB-082	KCS T04 FACE 1 KOKO	1
5		Poteau alu 90x90	2
6	QR-003	RONDELLE DIA 8	7
7	QV-007	TBHC M8X35	3
8	QV-008	TBHC M8X40	7
9	QV-009	TBHC M8X50	1
10	Q-003	bouchon	7
11	Q-008	cornière 35x35	4
12	Q-010	embase	7

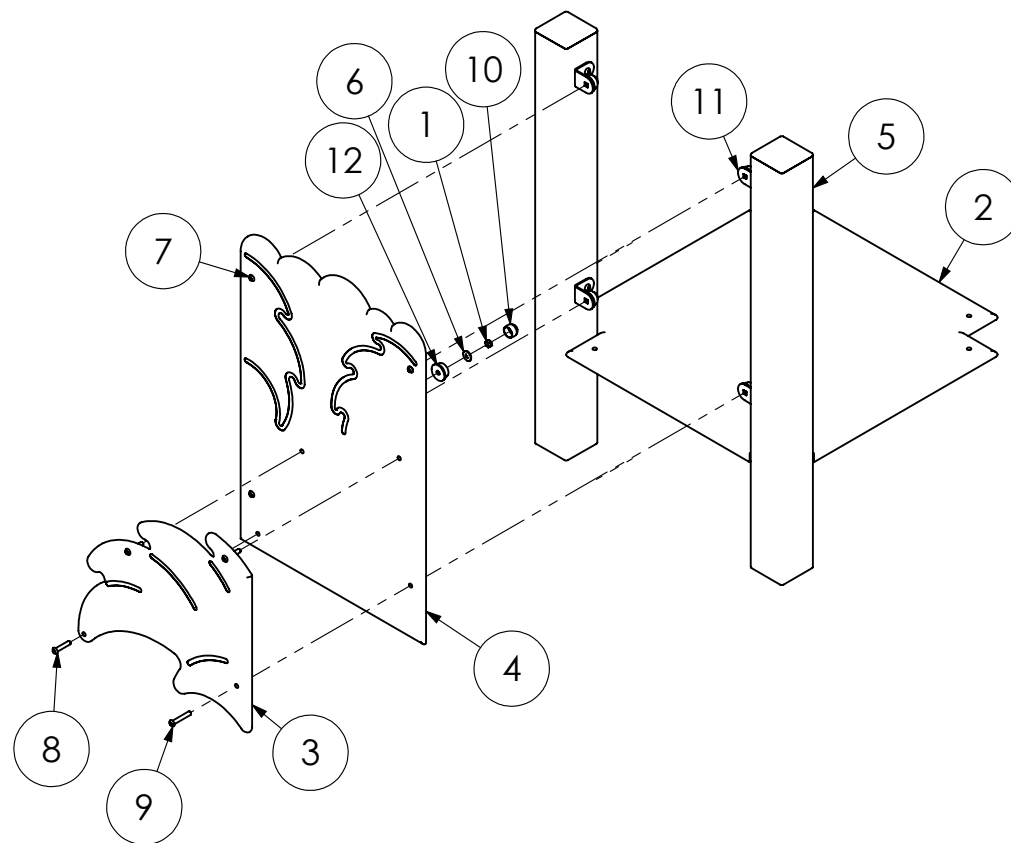


Protection latérale TROPICALE 2

Réf. **KCS T05**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	7
2	KB-002	KCC	1
3	KB-083	KCS T05 DECO KOKO 2	1
4	KB-084	KCS T05 FACE 2 KOKO	1
5		Poteau alu 90x90	2
6	QR-003	RONDELLE DIA 8	7
7	QV-007	TBHC M8X35	3
8	QV-008	TBHC M8X40	7
9	QV-009	TBHC M8X50	1
10	Q-003	bouchon	7
11	Q-008	cornière 35x35	4
12	Q-010	embase	7

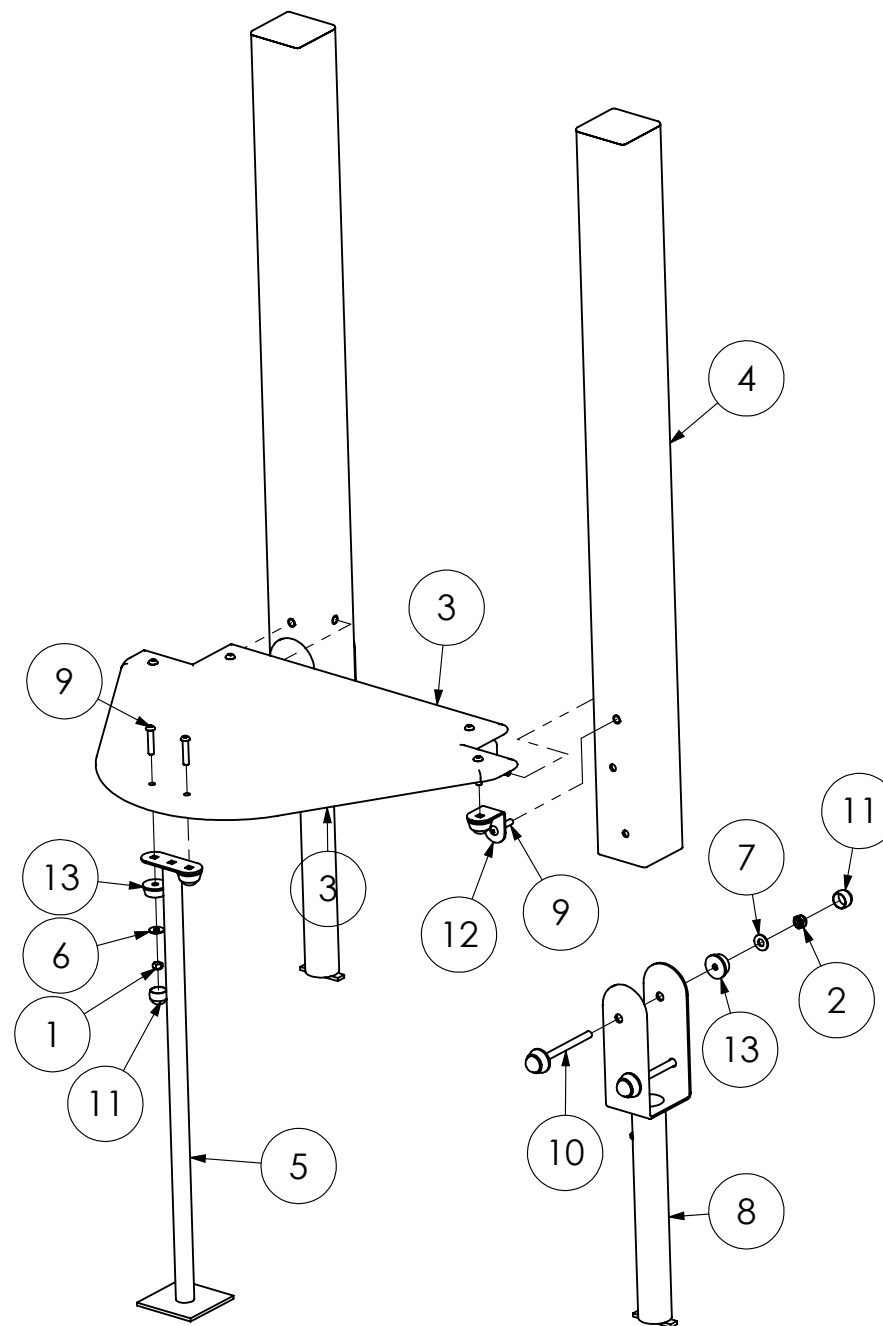


MARCHE PIED

Réf. **KAP 050**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	6
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
3	KA-019	KAP 050	1
4		POTEAU 90X90	2
5	KM-031	Pied de scellement dia 27	1
6	QR-003	RONDELLE DIA 8	6
7	QR-002	RONDELLE DIA 10	8
8	KB-047	Scellement poteau	2
9	QV-008	TBHC M8X40	10
10	QV-014	TH 10x120	4
11	Q-003	bouchon	14
12	Q-008	cornière 35x35	4
13	Q-010	embase	14

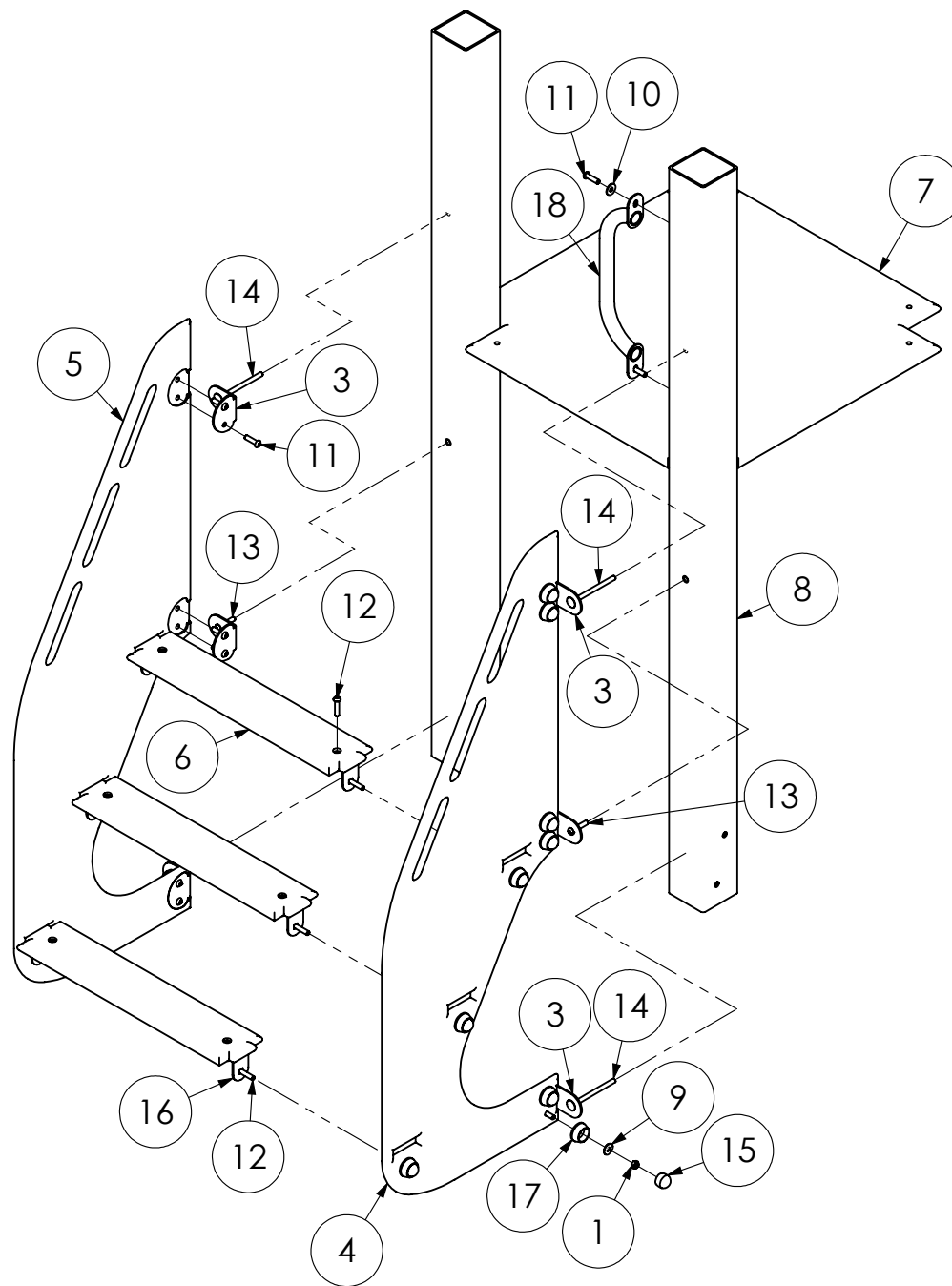


ACCES BABY

Réf. **KAB 100 V6**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	28
3	KA-070	KAB 100 V6 CORNIERE	6
4	KA-067	KAB 100 V6 MAIN COURANTE 1	1
5	KA-068	KAB 100 V6 MAIN COURANTE 2	1
6	KA-069	KAB 100 V6 MARCHE	3
7	KB-002	KCC	1
8		POTEAU 90X90	2
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
10	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	2
11	QV-006	TBHC M8X30	14
12	QV-007	TBHC M8X35	12
13	QV-008	TBHC M8X40	2
14	QV-061	TRCC M8X110	4
15	Q-003	bouchon	28
16	Q-008	cornière 35x35	6
17	Q-010	embase	28
18	Q-040	main courante	1

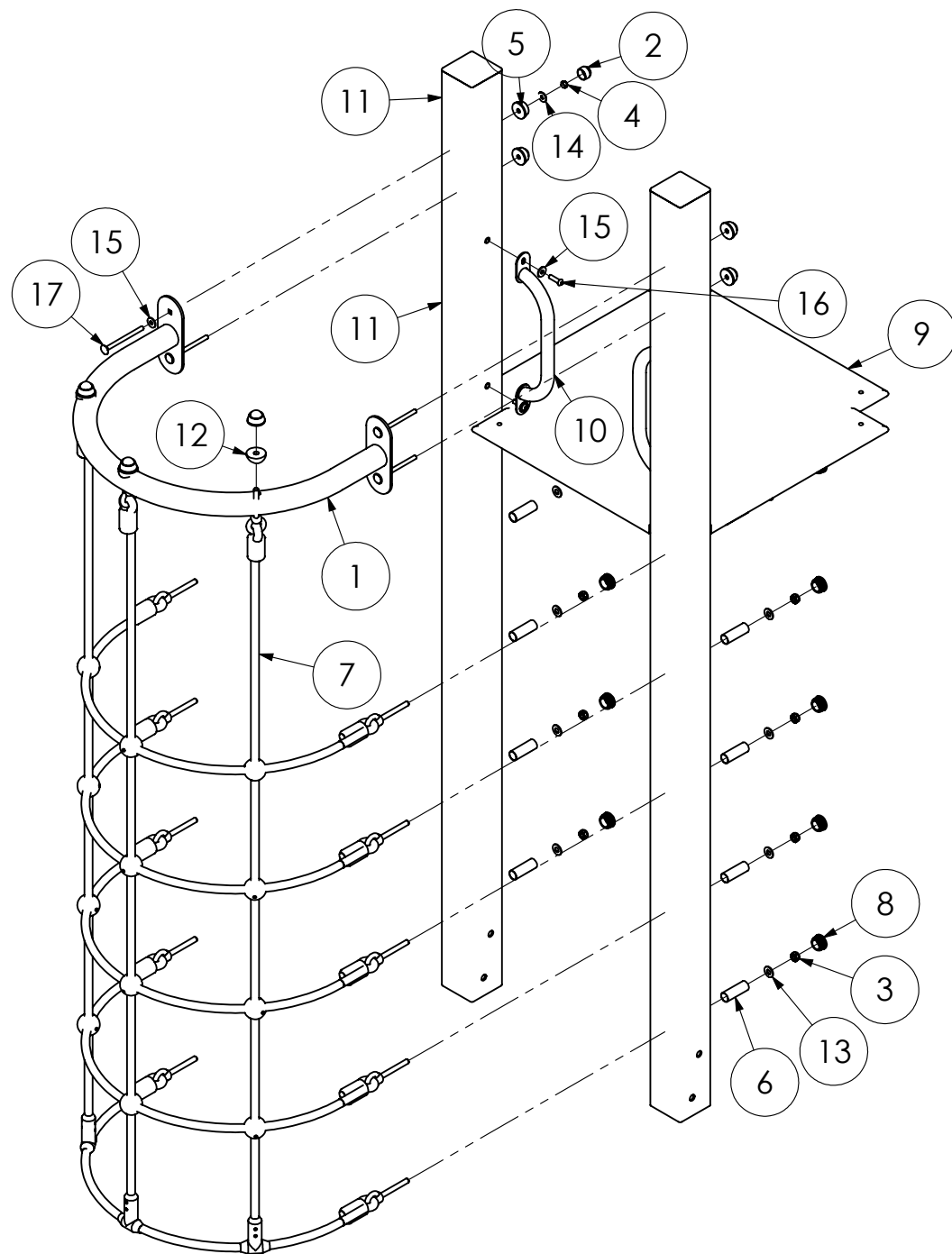


ACCES FILET

Réf. **KAF 151**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KA-001	Barre KAF 150-151	1
2	Q-003	bouchon	7
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	13
4	QE-004	ECROU M8	4
5	Q-010	embase	7
6	Q-011	ENTRETOISE FILET	10
7	KA-021	FILET KAF 151	1
8	Q-286	INSERT DIA 32	10
9	KB-002	KCC	1
10	Q-040	main courante	2
11		Poteau 90X90	2
12	QR-001	rondele de calage	3
13	QR-002	RONDELLE DIA 10	13
14	QR-003	RONDELLE DIA 8	4
15	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	8
16	QV-006	TBHC M8X30	4
17	QV-061	TRCC M8X110	4

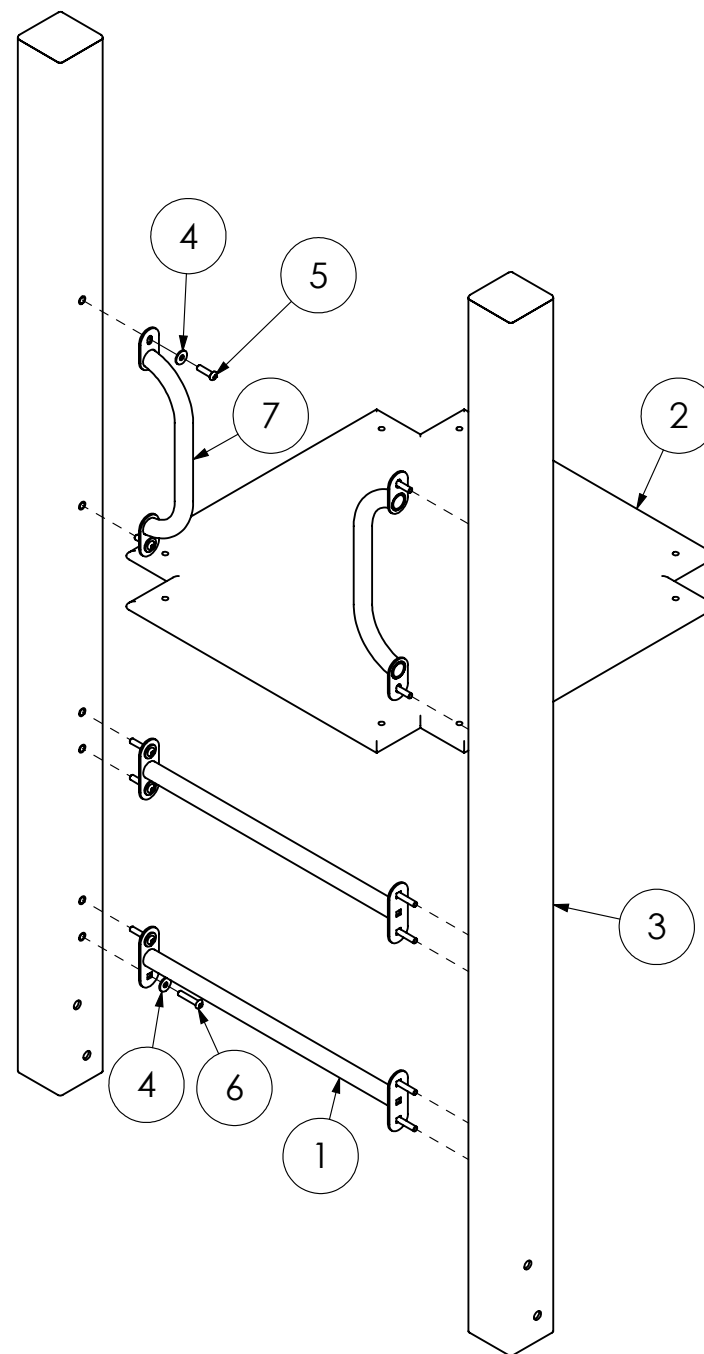


ECHELON VERTICAUX

Réf. **KAV 100**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	KA-020	KAV échelon L515 DIA 27	2
2	KB-002	KCC	1
3		Poteau 90X90	2
4	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	12
5	QV-006	TBHC M8X30	4
6	QV-008	TBHC M8X40	8
7	Q-040	main courante	2

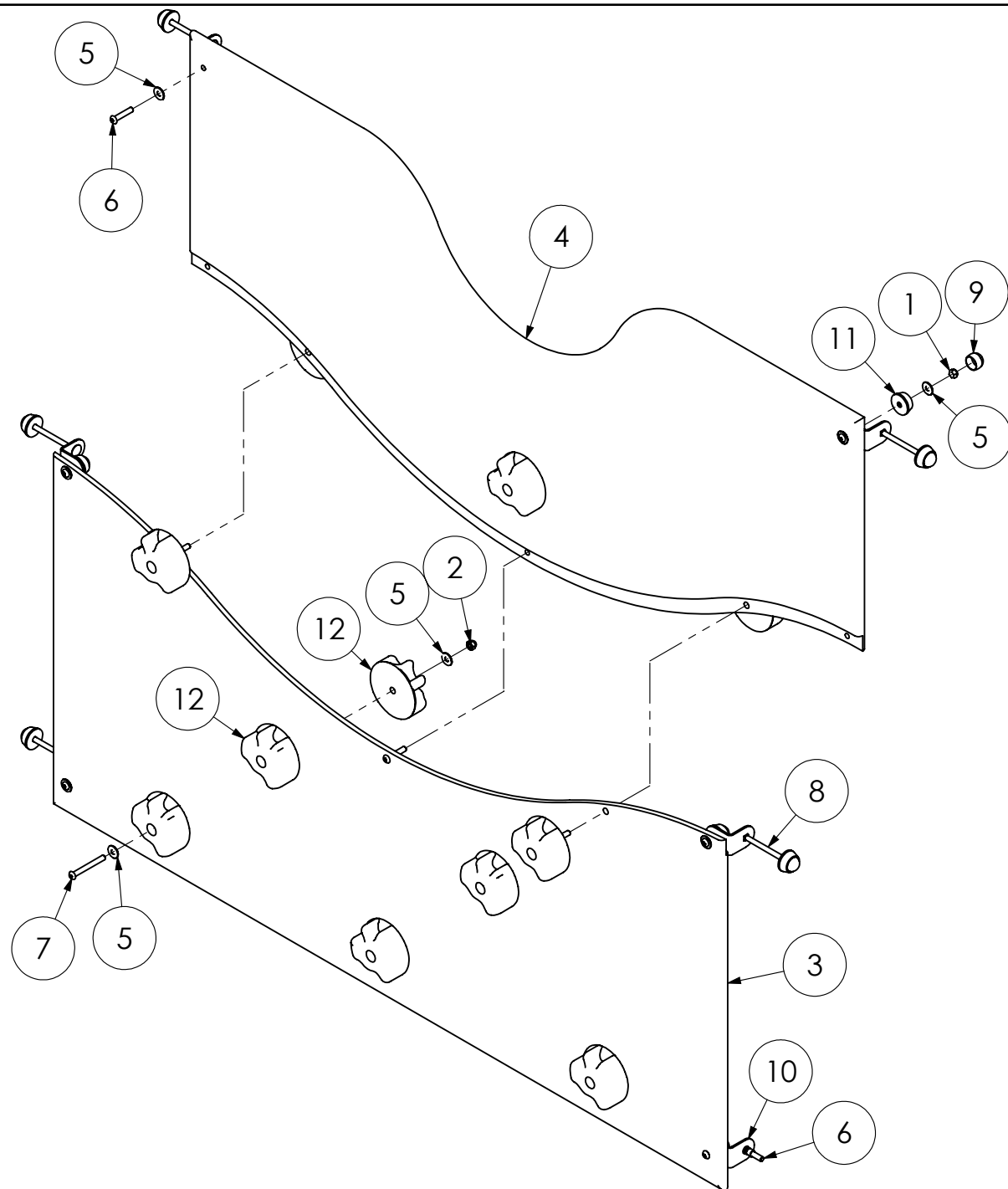


MURS D'ESCALADE

Réf. **KLM 090**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	12
2	QE-001	Ecrou borgne inox 304 Ø8	8
3	KL-017	KLM 090 BAS	1
4	KL-018	KLM 090 HAUT 18 MM	1
5	QR-003	RONDELLE DIA 8	33
6	QV-008	TBHC M8X40	8
7	QV-011	TBHC M8X70	8
8	QV-061	TRCC M8X110	5
9	Q-003	bouchon	12
10	Q-008	cornière 35x35	6
11	Q-010	embase	12
12	Q-046	prise standard	16

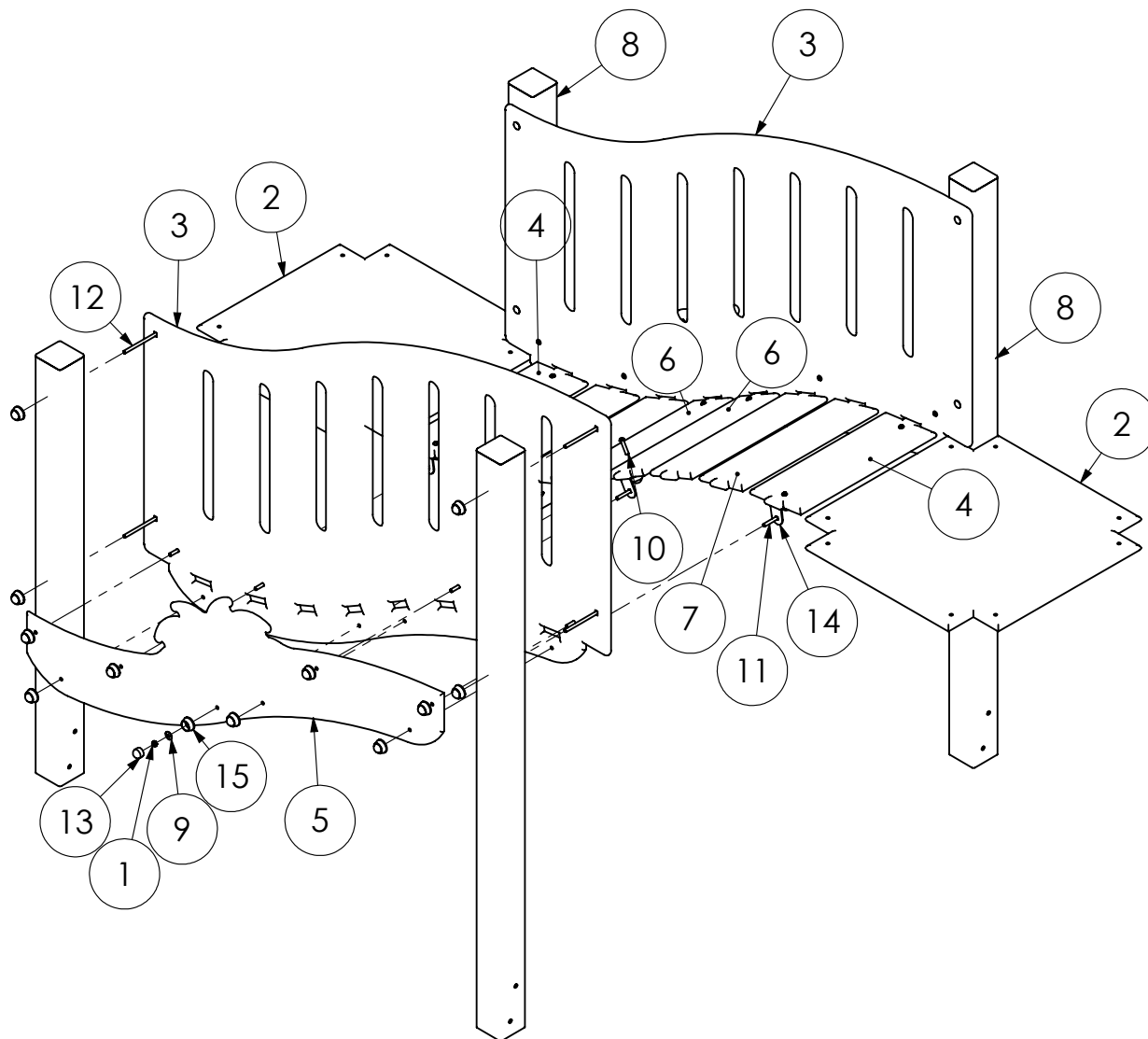


PONT DENIVELE

Réf. **KLP D 15**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	32
2	KB-002	KCC	2
3	KL-022	KLP D15 FACE	2
4	KL-023	KLP D15 MARCHE 184 L491	2
5	KL-086	KLP D15T DECO	2
6	KL-030	MARCHE DE PONT 160 L491	2
7	KL-031	MARCHE DE PONT 160 L491 ST	4
8		POTEAU 90X90	4
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	32
10	QV-008	TBHC M8X40	16
11	QV-009	TBHC M8X50	8
12	QV-062	TRCC M8X120	8
13	Q-003	bouchon	32
14	Q-008	cornière 35x35	8
15	Q-010	embase	32

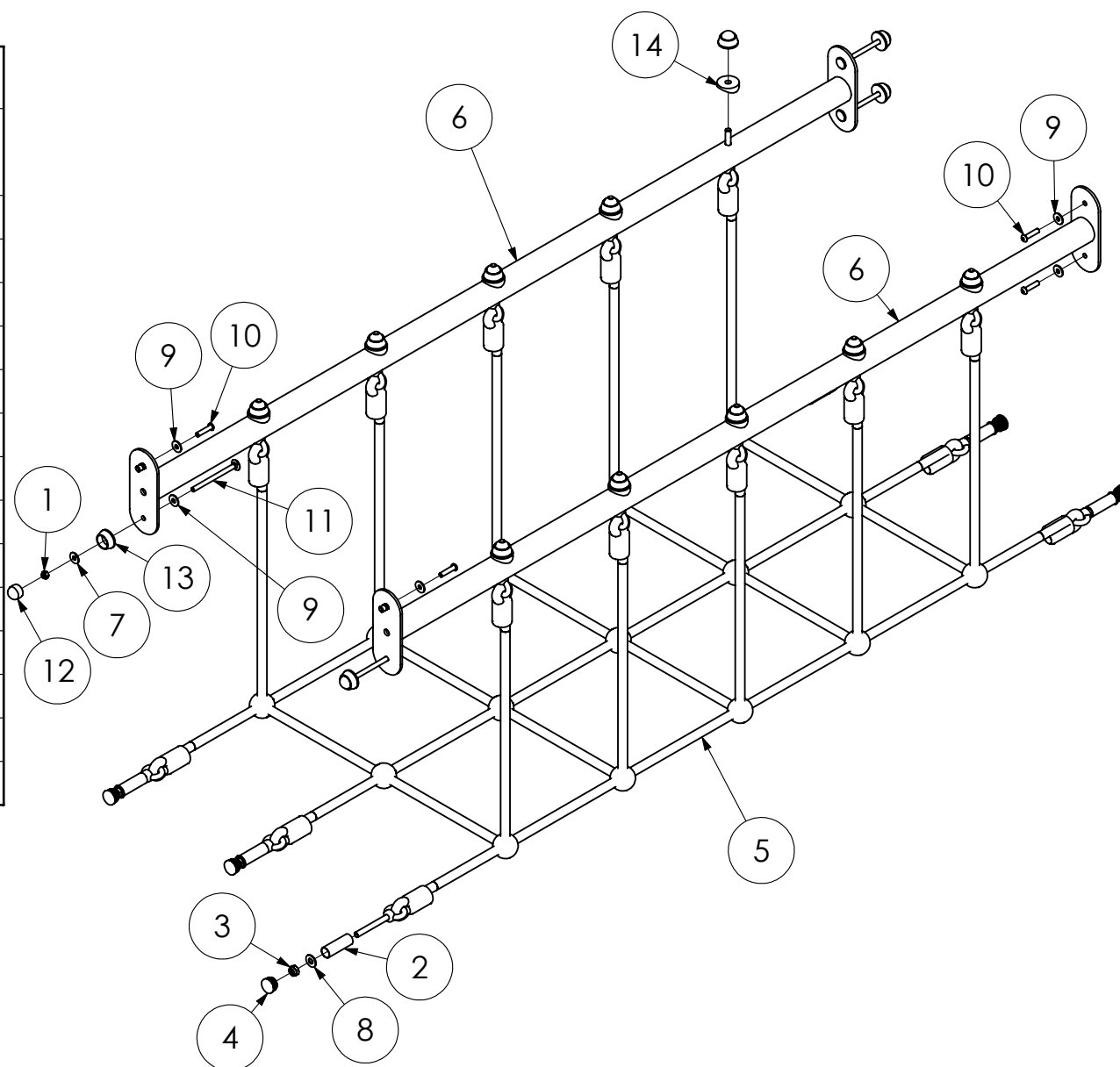


PONT DE SINGE DENIVELE

Réf. **KLS H 18**

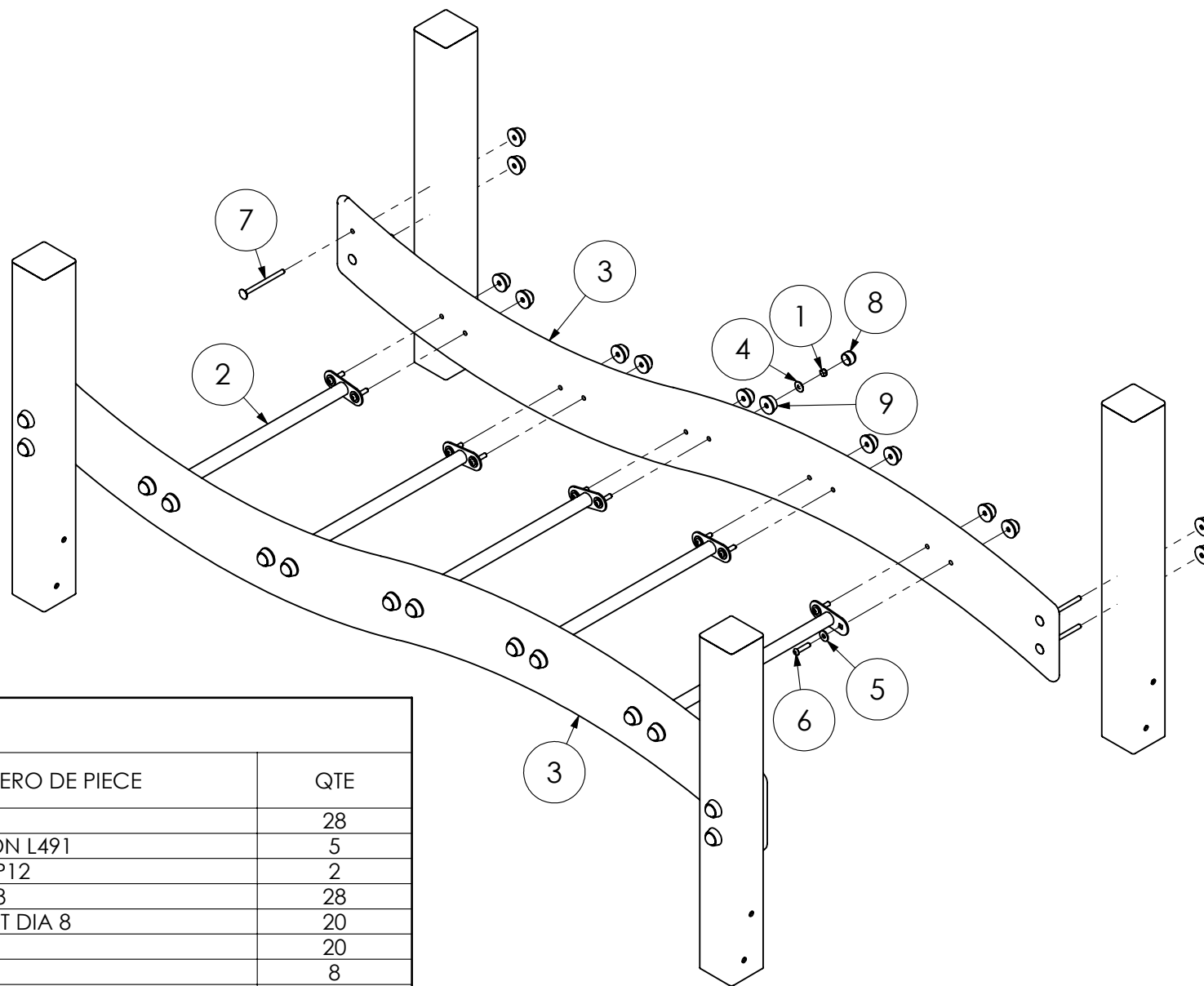
NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	4
2	Q-011	ENTRETOISE FILET	6
3	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	16
4	Q-028	INSERT DIA 26	6
5	KL-026	KLS H18 FILET	1
6	KL-027	KLS H18 POUTRE	2
7	QR-003	RONDELLE DIA 8	4
8	QR-002	RONDELLE DIA 10	16
9	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	8
10	QV-007	TBHC M8X35	4
11	QV-061	TRCC M8X110	4
12	Q-003	bouchon	14
13	Q-010	embase	14
14	QR-001	rondele de calage	10



ESPALIER HORIZONTAL

Réf. **KLE H 18 EP12**



NOMENCLATURE DES PIECES :

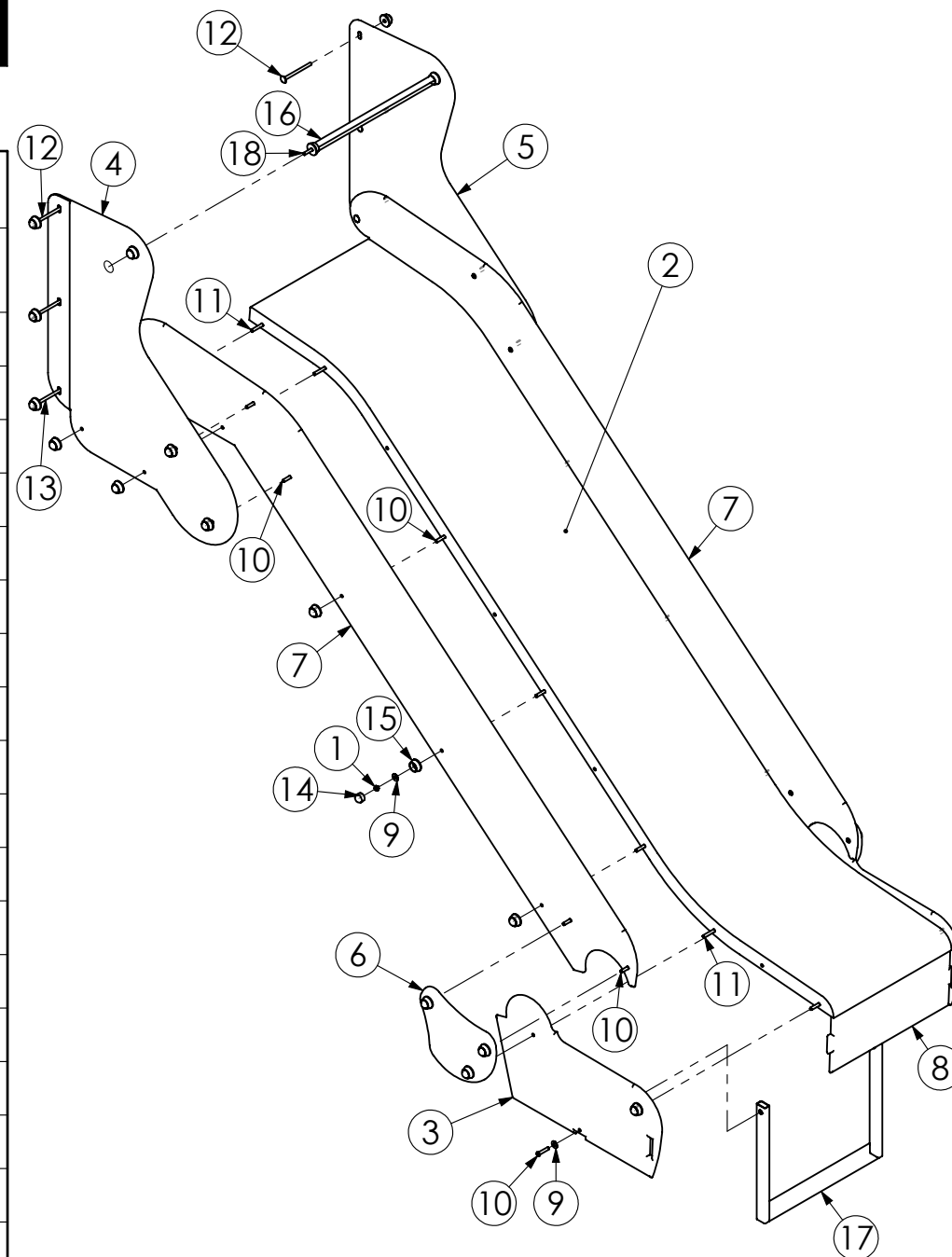
No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	28
2	KL-136	KLE 180 ECHELON L491	5
3	KL-137	KLE 180 FACE EP12	2
4	QR-003	RONDELLE DIA 8	28
5	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	20
6	QV-007	TBHC M8X35	20
7	QV-061	TRCC M8X110	8
8	Q-003	bouchon	28
9	Q-010	embase	28

TOBOGGAN STANDARD

Réf. **KGS 150 2016**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	30
2	KG-019	KGS 150 Glissière polyester 2010	1
3	KG-077	KGS 150 bas 2016	2
4	KG-020	KGS 150 haut droit	1
5	KG-021	KGS 150 haut gauche	1
6	KG-079	KGS 150 jonction 2016	2
7	KG-081	KGS 150 milieu 2016	2
8	KG-022	KGS 150 niveau 0	1
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	46
10	QV-008	TBHC M8X40	18
11	QV-009	TBHC M8X50	6
12	QV-061	TRCC M8X110	4
13	QV-062	TRCC M8X120	2
14	Q-003	bouchon	30
15	Q-010	embase	32
16	Q-038	jonc dia 26x491	1
17	KG-025	scellement de toboggan L350	1
18	QV-047	tige filetée M8x560	1

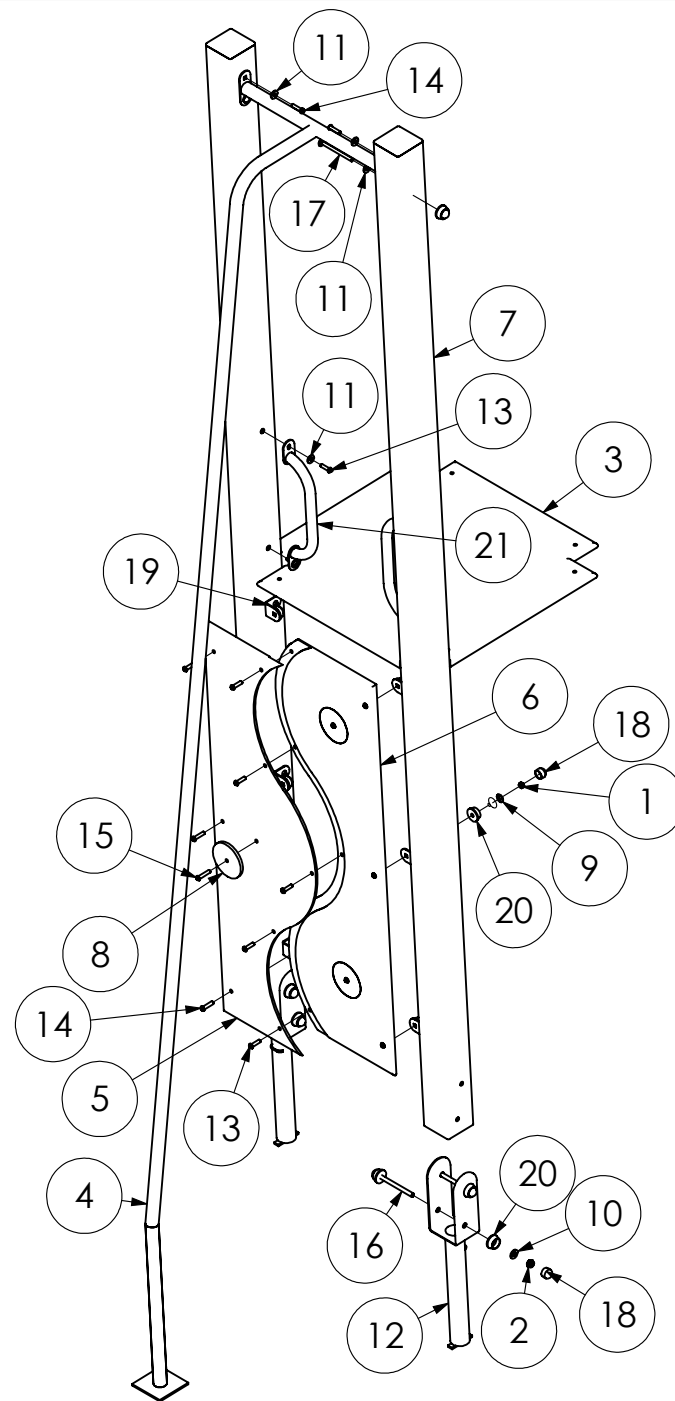


MAT DE DESCENTE

Réf. **KGD 150**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	16
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
3	KB-002	KCC	1
4	KG-008	KGD 150 mat	1
5	KM-027	KMY 150 COULEUR	1
6	KM-028	KMY 150 NOIR	1
7		POTEAU 90X90	2
8	KB-044	ROND DECO Ø100	3
9	QR-003	RONDELLE DIA 8	16
10	QR-002	RONDELLE DIA 10	8
11	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	8
12	KB-047	Scellement poteau	2
13	QV-006	TBHC M8X30	11
14	QV-007	TBHC M8X35	8
15	QV-008	TBHC M8X40	7
16	QV-014	TH 10x120	4
17	QV-061	TRCC M8X110	2
18	Q-003	bouchon	24
19	Q-008	cornière 35x35	6
20	Q-010	embase	24
21	Q-040	main courante	2

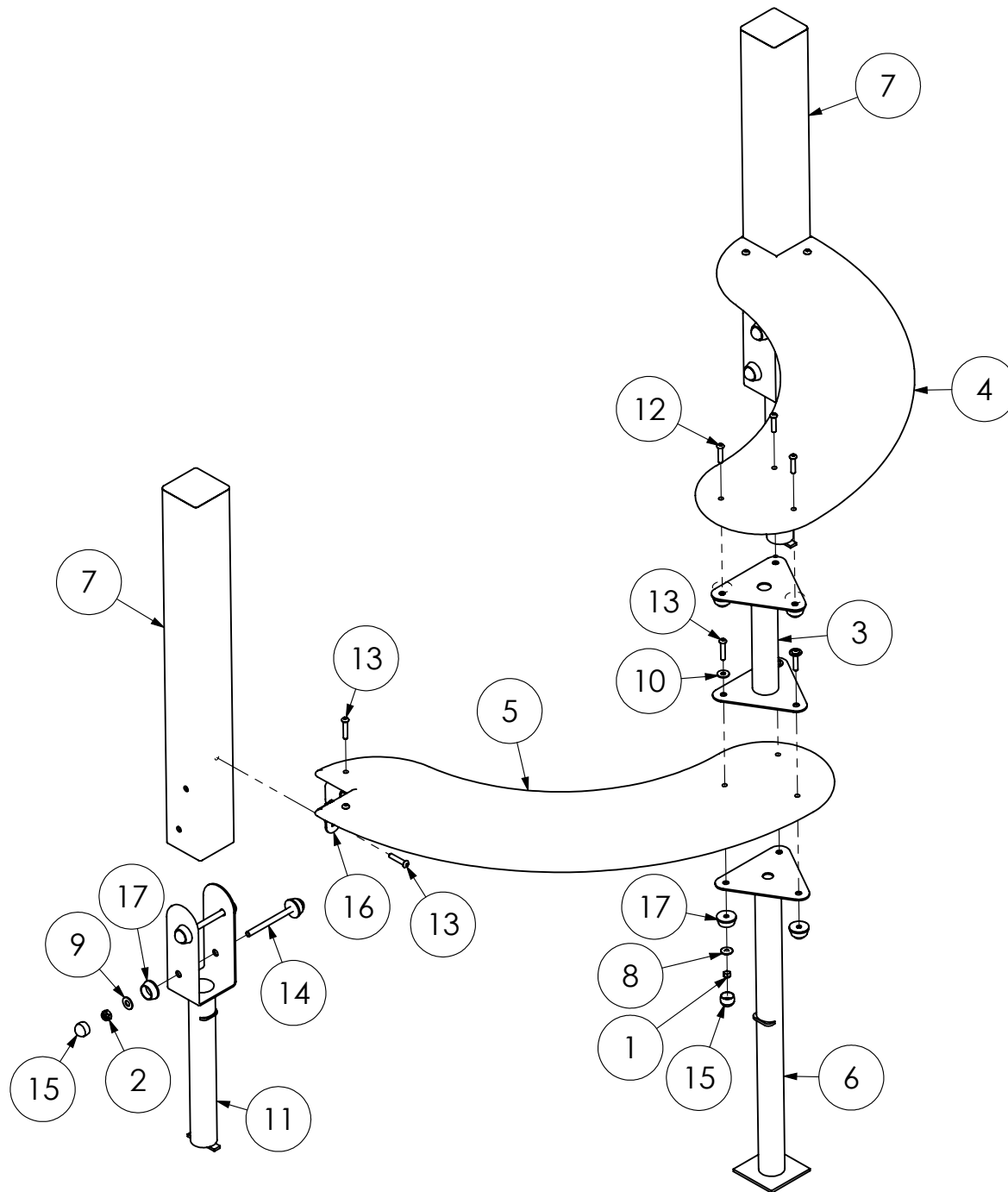


BANANES

Réf. **KMA INT 2**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	10
2	QE-002	Ecrou frein inox 304 Ø10	4
3	KM-001	KMA ENTRETOISE	1
4	KM-004	KMA INT	1
5	KM-033	KMA INT ANTI D	1
6	KM-005	KMA PIED	1
7		POTEAU 90X90	2
8	QR-003	RONDELLE DIA 8	10
9	QR-002	RONDELLE DIA 10	8
10	QR-005	RONDELLE PLAST DIA 8	3
11	KB-047	Scellement poteau	2
12	QV-007	TBHC M8X35	5
13	QV-008	TBHC M8X40	9
14	QV-014	TH 10x120	4
15	Q-003	bouchon	18
16	Q-008	cornière 35x35	4
17	Q-010	embase	18

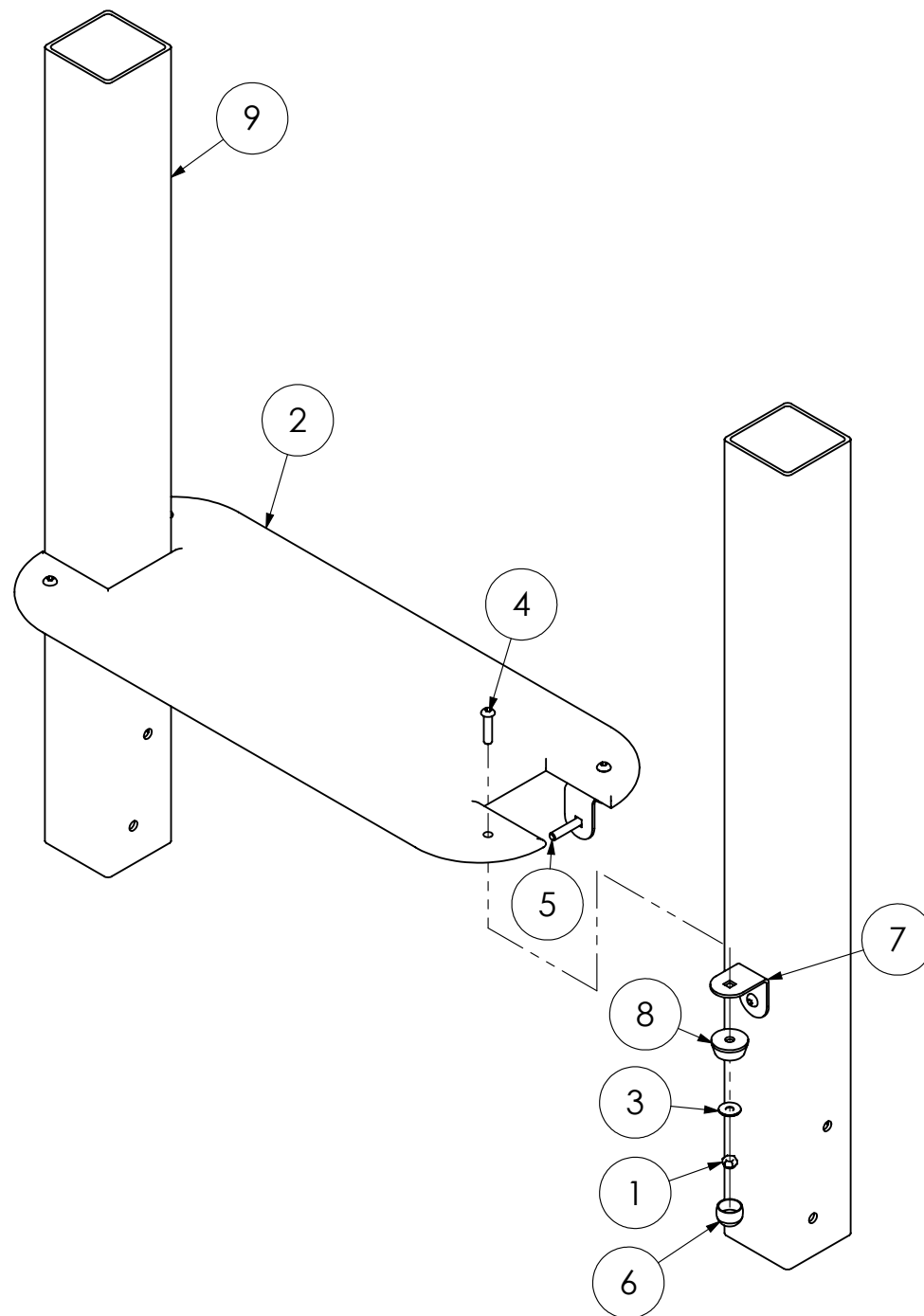


BANC ENTRE POTEAUX

Réf. **KMB 515**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	4
2	KM-077	KMB 515 BANC ENTRE POTEAUX	1
3	QR-003	RONDELLE DIA 8	4
4	QV-007	TBHC M8X35	4
5	QV-008	TBHC M8X40	4
6	Q-003	bouchon	4
7	Q-008	cornière 35x35	4
8	Q-010	embase	4
9		poteau 90X90	2

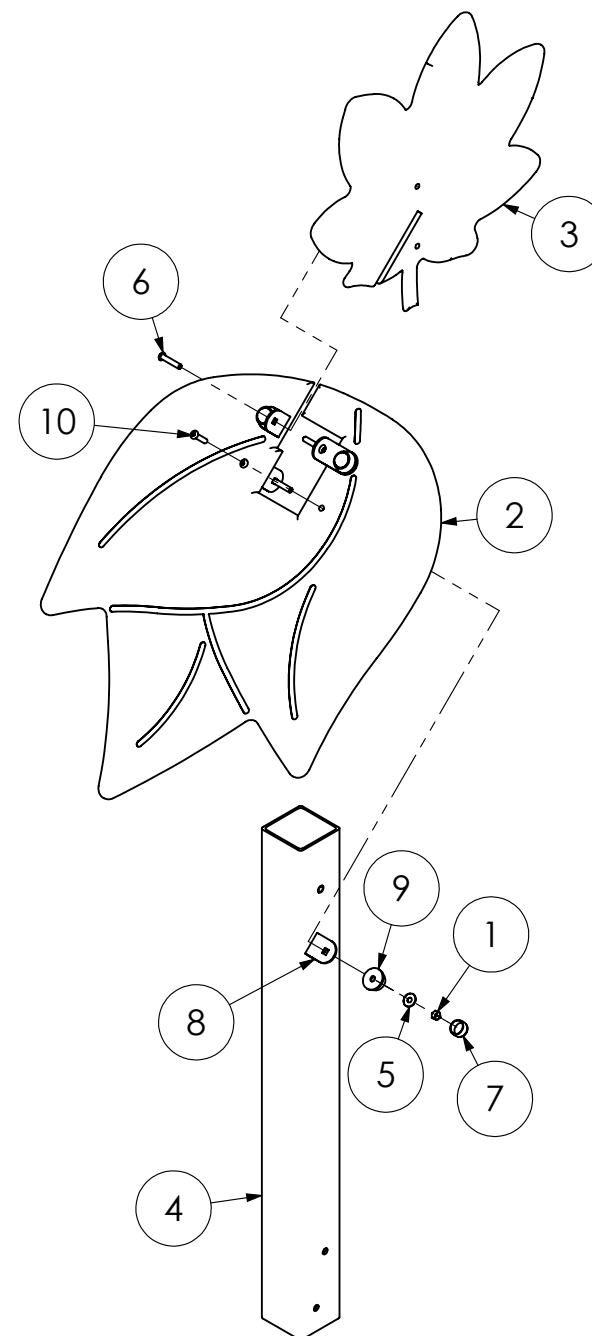


TOIT 2 FEUILLES

Réf. **KTF 001**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	4
2	KB-211	KTF 001 FEUILLE 1	1
3	KB-212	KTF 001 FEUILLE 2	1
4		Poteau 90x90	1
5	QR-003	RONDELLE DIA 8	4
6	QV-008	TBHC M8X40	4
7	Q-003	bouchon	4
8	Q-008	cornière 35x35	4
9	Q-010	embase	4
10	QV-007	TBHC M8X35	4

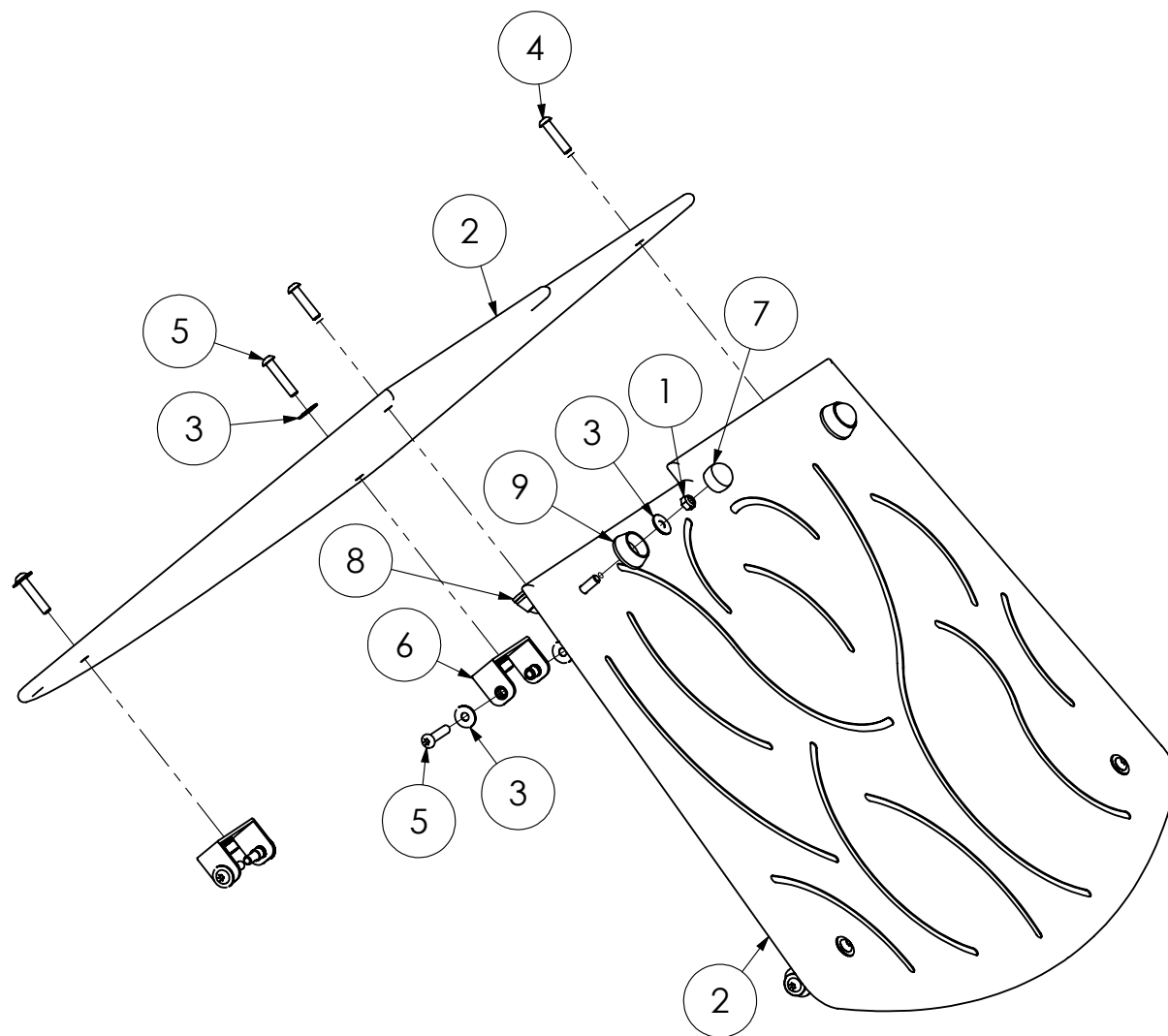


TOIT CABANE

Réf. **KTC**

NOMENCLATURE DES PIECES :

No. ARTICLE	N° DE SERIE PIECE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	QE-004	ECROU M8	4
2	KB-095	KTCT FACE TOIT	2
3	QR-003	RONDELLE DIA 8	16
4	QV-007	TBHC M8X35	4
5	QV-008	TBHC M8X40	12
6	KB-046	U fixation toit	4
7	Q-003	bouchon	4
8	Q-008	cornière 35x35	2
9	Q-010	embase	4



INSPECTION / MAINTENANCE

CONTRÔLE	FRÉQUENCE	SPÉCIALISATION REQUISE	OBJECTIFS	CHECK LIST
CONTRÔLE VISUEL DE ROUTINE	Hebdomadaire	Aucune (instituteur, jardinier. . .)	INTÉGRITÉ STRUCTURELLE de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle des risques manifestes dus notamment aux actes de vandalisme nécessitant une mise hors service de l'équipement de jeu dans l'attente de réparations.	A
CONTRÔLE FONCTIONNEL ECRIT	Trimestrielle	Technicien Territorial Responsable Aires de jeux Maintenance contractuelle	FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle approfondi visant à vérifier le fonctionnement, la stabilité et la propreté de l'équipement de jeu. Ce contrôle doit être écrit sur une fiche d'INSPECTION et d'INTERVENTION.	A B C D + Nettoyage
CONTRÔLE ANNUEL PRINCIPAL	Annuelle	Technicien Territorial Gestionnaire Aires de jeux Conseil Fabricant	FONCTIONNEMENT et PROPRETÉ de l'ÉQUIPEMENT de JEU Contrôle visant à vérifier le suivi de la maintenance, l'état d'usure de l'équipement de jeu, des surfaces de réception et des fondations. Ce contrôle vise à prendre les DÉCISIONS BUDGÉTAIRES nécessaires à assurer la sûreté globale et la pérennité de l'équipement de jeu (changement de pièces, remise en peinture, travaux de fondation, contrôle des caractéristiques d'atténuation de l'impact de la surface de réception. . .).	A B C D + Suivi des documents + Décisions budgétaires

A INTÉGRITÉ

STABILITÉ/SOLIDITÉ CORRECTE.
PRÉSENCE DES ÉLÉMENTS SUIVANTS :

- Barres de retenue
- Plaque Fabricant
- Protections latérales
- Inserts - Capuchons
- Echelons - Marches
- Absences de verres cassés ou autres débris

ÉTAT de SURFACE

ÉLÉMENTS SUIVANTS EN BON ÉTAT :

- Planchers - Marches (usure)
- CP laqué (étanchéité)
- Poteaux porteurs (fentes)
- Pièces métalliques (corrosion)
- Surface de glissement (altération)

B SERRAGE

ÉLÉMENTS CI-APRÈS PRÉSENTS ET CORRECTEMENT SERRÉS :

- Boulons - Tire fonds
- Boulons et Scellements galva
- Manchons de cordage

D SOL et FONDATIONS

- Drainage non obstrué
- Fondations non apparentes et stables
- Caractéristiques amortissantes correctes
- Niveau 0 respecté (surface de jeu)



>OBLIGATIONS du GESTIONNAIRE de l'ÉQUIPEMENT de JEU

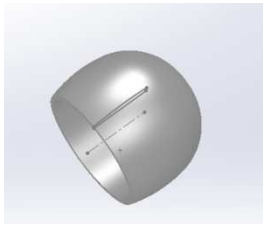
- La fréquence et les points de contrôle sont donnés à titre indicatif, que le gestionnaire de l'équipement de jeu doit adapter en fonction de la fréquentation, du risque de vandalisme...(EN 1176-1 ch.6-1-4-1).
- S'il constate une anomalie mettant en cause la sécurité des utilisateurs, le gestionnaire de l'équipement de jeu doit prendre toutes les mesures nécessaires pour empêcher l'accès du jeu défectueux aux usagers, dans l'attente des réparations (EN 1176-7 ch.4-1).
- Dans le cadre du décret n°96-1136 du 18 décembre 1996, le gestionnaire de l'équipement de jeu est tenu d'archiver les documents suivants:
1. Plan d'implantation de l'aire de jeu. 2. Planning d'entretien. 3. Notices techniques du fabricant. 4. Certificats de conformité des jeux, du sol et PV de réception sur site.
5. Fiches d'inspection et d'intervention prouvant le suivi de la maintenance.

>SERVICES Synchronicity®

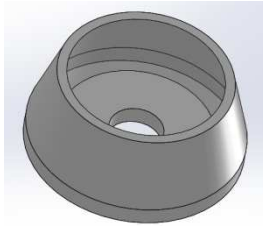
- La société Synchronicity® tient à votre disposition toutes les pièces détachées.
- La société Synchronicity® dégage toute responsabilité en cas de modification ou de remplacement de pièces ne provenant pas de notre société.



PRÉSENTATION DE QUINCAILLERIE / CHEAP JEWELRY



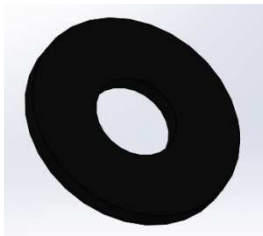
Q -003



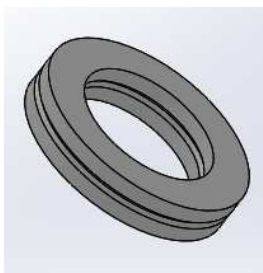
Q-010



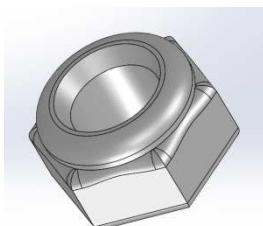
QR-002 / 003 / 005 / 006



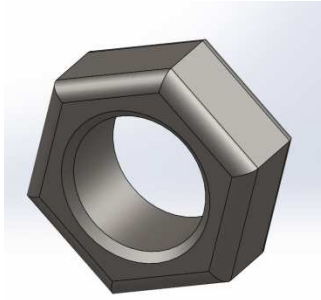
QR-004



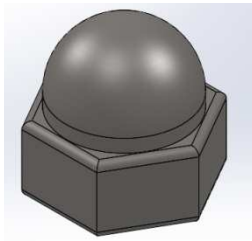
QR-007



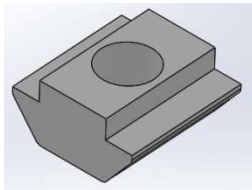
QE-002 / 003 / 004



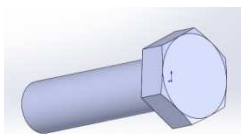
QE-005



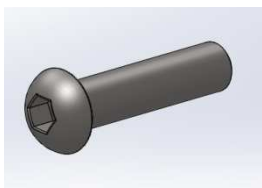
QE-009



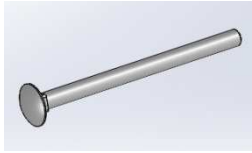
QE-006



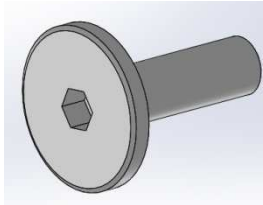
QV-101 / 074 / 013/ 014 / 020



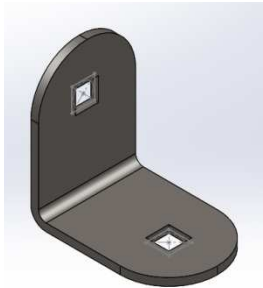
QV-006 / 007 / 008 / 009 / 010 / 011 / 075
/ 076 / 079 / 084 / 088



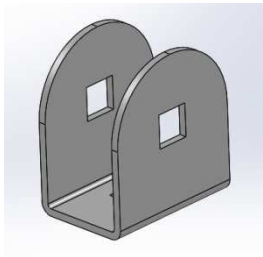
QV-048 / 049/ 050/ 051/ 052/ 053/ 054/
055/ 056/ 057/ 058/ 059/ 060/ 061/ 062/ 063/ 064/
065/ 066/ 067/ 068/ 069/ 070/ 071/ 072/ 073



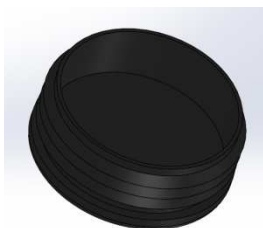
QV-109



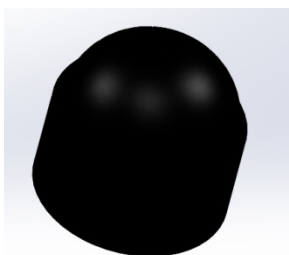
Q-008



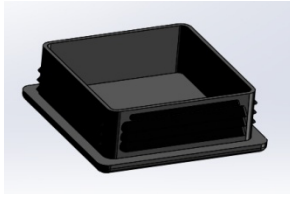
Q-002



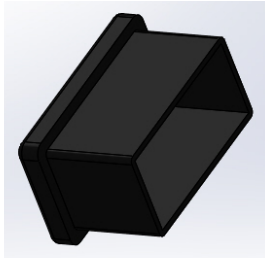
Q-030



Q-349



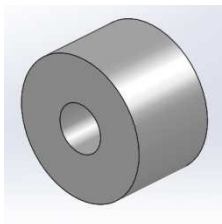
Q-005



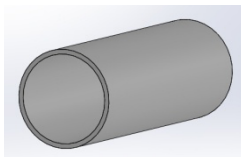
Q-022



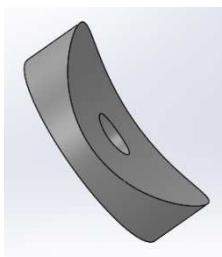
Q-028



Q-016



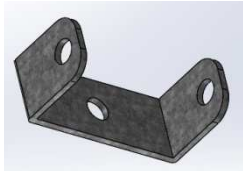
Q-011



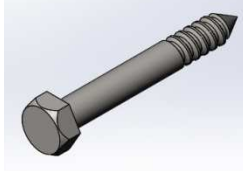
QR-001



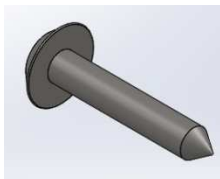
KB-045



KB-046



QV-127



QV-001 / 125



CERTIFICAT DE CONFORMITE

CERTIFICAT

ZERTIKIKAT

Selon le du Décret 96-1136 (18 DECEMBRE 1996)
According to & 5.1 of Decree 96-1136 (18/12/1996)
Nach den Dekret 96-1136 (18/012/1996)

à la norme NF EN 1176-1&suivants (2017)
 of the standard NF EN 1176-1&following ones (2017)
 Nach den Anforderungen der Europäischen Normen NF EN 1176 (2017)

Fabricant : Manufacturer/Hersteller	SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL	Distributeur: Distributor/Verteiler	SYNCHRONICITY ZI INNOPARC 56520 GUIDEL
Désignation : Product/Model	KKS 1170-PA-HPL	Référence : Reference/Artikelnummer	KKS 1170-PA-HPL
Tranche d'âge/ Age group/Altersgruppe	2 – 12 ans	Marque	<i>Bikini & Bermuda®</i>

Fait à Guidel, le 2020

Le Président, Pierrick Gru



ZI Innoparc - 56520 GUIDEL - France

www.synchronicity.fr

Tél : 33 (0)2.97.02.97.20 Fax : 33 (0)2.97.02.97.21

Siret : 398813063 00037 - RCS LORIENT B 398 813 063 N° TVA FR 73 398 813 063 APE : 3240Z