



ARTIK 6

Données techniques



Artik 6

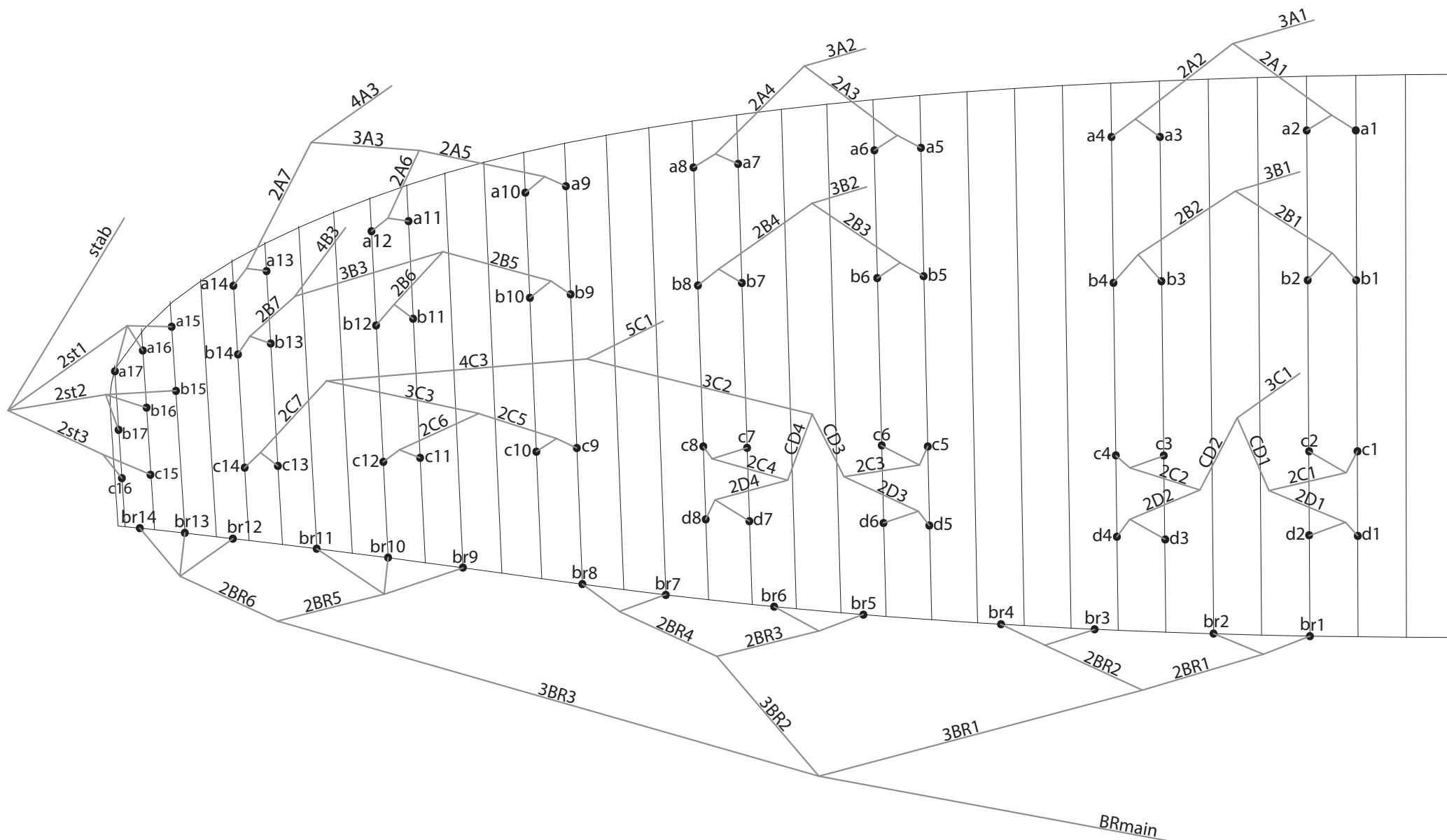
			21	23	25	27
ALVÉOLES	Nombre		66	66	66	66
ALLONGEMENT	À plat		6,3	6,3	6,3	6,3
SURFACE	À plat	m2	21,5	23	24,5	27
	Projetée	m2	18,33	19,61	20,89	23,02
ENVERGURE	À plat	m	11,64	12,04	12,42	13,04
CORDE	Envergure	m	2,27	2,35	2,43	2,55
SUSPENTES	Total	m	248	257	266	279
	Principal		2-1/4/2	2-1/4/2	2-1/4/2	2-1/4/2
ÉLEVATEURS	Nombre	3+1	A-A'/B/C	A-A'/B/C	A-A'/B/C	A-A'/B/C
	Accélérateur	mm	200	200	200	200
POIDS TOTAL EN VOL	Min-Max	Kg	58-75	70-90	85-105	100-122
POIDS DE L'AILE		Kg	4,3	4,5	4,7	5
HOMOLOGATION	EN/LTF		C	C	C	C

MATERIAUX

VOILERIE	MATERIAUX	FABRICANT
EXTRADOS	30 DMF / N20 DMF	DOMINICO TEX CO (KOREA)
INTRADOS	2044 32 PS	DOMINICO TEX CO (KOREA)
PROFIL SANS POINT D'ATTACHE	2044 32 FM	DOMINICO TEX CO (KOREA)
DIAGONALES	30 DFM / 2044 32 FM	DOMINICO TEX CO (KOREA)
POINT D'ATTACHE	LKI - 10	KOLON IND. (KOREA)
RENFORT DU POINT D'ATTACHE	RIPSTOP FABRIC	DOMINICO TEX CO (KOREA)
RENFORT DU BORD DE FUITE	MYLAR	D-P (GERMANY)
RENFORT CLOISONS	LTN-0.8 STICK	SPORTWARE CO.CHINA
FIL	SERAFIL 60	AMAN (GERMANY)

SUSPENTAGE	MATERIAUX	FABRICANT
CASCADES SUPERIEURES	DC - 60	LIROS GMHB (GERMANY)
CASCADES SUPERIEURES	DC - 40	LIROS GMHB (GERMANY)
CASCADES INTERMEDIAIRES	DC - 60	LIROS GMHB (GERMANY)
CASCADES INTERMEDIAIRES	DC - 40	LIROS GMHB (GERMANY)
CASCADES INTERMEDIAIRES	A-8000/U 70	EDELRID (GERMANY)
CASCADES INTERMEDIAIRES	A-8000/U 90	EDELRID (GERMANY)
CASCADES INTERMEDIAIRES	A-8000/U 130	EDELRID (GERMANY)
CASCADES PRINCIPALES	A-8000/U 90	EDELRID (GERMANY)
CASCADES PRINCIPALES	A-8000/U 130	EDELRID (GERMANY)
CASCADES PRINCIPALES	A-8000/U 190	EDELRID (GERMANY)
CASCADES PRINCIPALES	A-8000/U 230	EDELRID (GERMANY)
CASCADES PRINCIPALES FREIN	TARAX-200	EDELRID (GERMANY)
FIL	SERAFIL 60	AMAN (GERMANY)

ÉLÉVATEURS	MATERIAUX	FABRICANT
SANGLES	3455	COUSIN (FRANCE)
INDICATEUR DE COULEUR	210D	TECNI SANGLES (FRANCE)
FIL	V138	COATS (ENGLAND)
IKS	3.5	ANSUNG PRECISION (KOREA)
POULIE	RF25109	RONSTAN (AUSTRALIA)





DONNÉES TECHNIQUES DES COULEURS

ICEBERG	SB1	SLATE BLUE	EXTRADOS	REF: 317
	SB2	WHITE	INTRADOS	REF: 001
	SB3	WHITE	MOUSTACHE	REF: 001
	SB4	LIMA	LISERE	REF: 500



VOLCANO	SB1	DRAGON RED	EXTRADOS	REF: 636
	SB2	WHITE	INTRADOS	REF: 001
	SB3	SPECTRA GREEN	MOUSTACHE	REF: 17-5335
	SB4	WHITE	LISERE	REF: 001



WASP	SB1	GOLD	EXTRADOS	REF: 939
	SB2	WHITE	INTRADOS	REF: 001
	SB3	BLACK	MOUSTACHE	REF: 317
	SB4	SPECTRA GREEN	LISERE	REF: 17-5335



DAIKI	SB1	LIMA	EXTRADOS	REF: 500
	SB2	WHITE	INTRADOS	REF: 001
	SB3	SANGRIA	MOUSTACHE	REF: 19-2047
	SB4	BLACK	LISERE	REF: 102



ARTIK 6

21			23			25			27		
P.T.V.		KG/M2	P.T.V.		KG/M2	P.T.V.		KG/M2	P.T.V.		KG/M2
58	=	2,70	70	=	3,04	85	=	3,47	100	=	3,70
59	=	2,74	71	=	3,09	86	=	3,51	101	=	3,74
60	=	2,79	72	=	3,13	87	=	3,55	102	=	3,78
61	=	2,84	73	=	3,17	88	=	3,59	103	=	3,81
62	=	2,88	74	=	3,22	89	=	3,63	104	=	3,85
63	=	2,93	75	=	3,26	90	=	3,67	105	=	3,89
64	=	2,98	76	=	3,30	91	=	3,71	106	=	3,93
65	=	3,02	77	=	3,35	92	=	3,76	107	=	3,96
66	=	3,07	78	=	3,39	93	=	3,80	108	=	4,00
67	=	3,12	79	=	3,43	94	=	3,84	109	=	4,04
68	=	3,16	80	=	3,48	95	=	3,88	110	=	4,07
69	=	3,21	81	=	3,52	96	=	3,92	111	=	4,11
70	=	3,26	82	=	3,57	97	=	3,96	112	=	4,15
71	=	3,30	83	=	3,61	98	=	4,00	113	=	4,19
72	=	3,35	84	=	3,65	99	=	4,04	114	=	4,22
73	=	3,40	85	=	3,70	100	=	4,08	115	=	4,26
74	=	3,44	86	=	3,74	101	=	4,12	116	=	4,30
75	=	3,49	87	=	3,78	102	=	4,16	117	=	4,33
			88	=	3,83	103	=	4,20	118	=	4,37
			89	=	3,87	104	=	4,24	119	=	4,41
			90	=	3,91	105	=	4,29	120	=	4,44
									121	=	4,48
									122	=	4,52

DONNÉES SUSPENTES

ARTIK 6					23																			
REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm
A					B					C					D					BRAKE				
a1	DC	60	WHT	295	b1	DC	60	WHT	292	c1	DC	40	WHT	294	d1	DC	40	WHT	294	br1	DC	40	WHT	644
a2	DC	60	WHT	258	b2	DC	60	WHT	255	c2	DC	40	WHT	253	d2	DC	40	WHT	256	br2	DC	40	WHT	375
a3	DC	60	WHT	271	b3	DC	60	WHT	268	c3	DC	40	WHT	266	d3	DC	40	WHT	269	br3	DC	40	WHT	614
a4	DC	60	WHT	280	b4	DC	60	WHT	278	c4	DC	40	WHT	281	d4	DC	40	WHT	281	br4	DC	40	WHT	606
a5	DC	60	WHT	279	b5	DC	60	WHT	276	c5	DC	40	WHT	281	d5	DC	40	WHT	283	br5	DC	40	WHT	620
a6	DC	60	WHT	241	b6	DC	60	WHT	238	c6	DC	40	WHT	224	d6	DC	40	WHT	226	br6	DC	40	WHT	479
a7	DC	60	WHT	246	b7	DC	40	WHT	242	c7	DC	40	WHT	250	d7	DC	40	WHT	259	br7	DC	40	WHT	533
a8	DC	60	WHT	256	b8	DC	40	WHT	254	c8	DC	40	WHT	249	d8	DC	40	WHT	241	br8	DC	40	WHT	554
a9	DC	40	WHT	280	b9	DC	40	WHT	276	c9	DC	40	WHT	275						br9	DC	40	WHT	745
a10	DC	40	WHT	217	b10	DC	40	WHT	216	c10	DC	40	WHT	229						br10	DC	40	WHT	637
a11	DC	40	WHT	267	b11	DC	40	WHT	258	c11	DC	40	WHT	230						br11	DC	40	WHT	656
a12	DC	40	WHT	256	b12	DC	40	WHT	250	c12	DC	40	WHT	267						br12	DC	40	WHT	413
a13	DC	40	WHT	259	b13	DC	40	WHT	245	c13	DC	40	WHT	220						br13	DC	40	WHT	440
a14	DC	40	WHT	261	b14	DC	40	Wht	251	c14	DC	40	WHT	255						br14	DC	40	Wht	537
a15	DC	40	WHT	624	b15	DC	40	Wht	566	c15	DC	40	WHT	261										
a16	DC	40	WHT	566	b16	DC	40	Wht	521	c16	DC	40	WHT	248										
a17	DC	40	Wht	555	b17	DC	40	Wht	526															
2A1	8000/U	130	NATURAL	1845	2B1	8000/U	130	NATURAL	1830	2C1	8000/U	70	NATURAL	946	2D1	8000/U	70	NATURAL	1018	2BR1	DC	40	WHT	1.054
2A2	8000/U	130	NATURAL	1792	2B2	8000/U	130	NATURAL	1774	2C2	8000/U	70	NATURAL	924	2D2	8000/U	70	NATURAL	993	2BR2	DC	40	WHT	661
2A3	8000/U	130	NATURAL	1688	2B3	8000/U	130	NATURAL	1668	2C3	8000/U	70	NATURAL	880	2D3	8000/U	70	NATURAL	947	2BR3	DC	40	WHT	998
2A4	8000/U	90	NATURAL	1619	2B4	8000/U	90	NATURAL	1603	2C4	8000/U	70	NATURAL	810	2D4	8000/U	70	NATURAL	868	2BR4	DC	40	WHT	857
2A5	8000/U	70	NATURAL	1445	2B5	8000/U	70	NATURAL	1412	2C5	8000/U	70	NATURAL	878						2BR5	DC	40	WHT	783
2A6	8000/U	70	NATURAL	1279	2B6	8000/U	70	NATURAL	1264	2C6	8000/U	70	NATURAL	858						2BR6	DC	40	WHT	1005
2A7	8000/U	70	NATURAL	2047	2B7	8000/U	70	NATURAL	2009	2C7	8000/U	70	NATURAL	1706						3BR1	DC	60	WHT	3085
3A3	8000/U	130	NATURAL	859	3B3	8000/U	90	Natural	816	CD1	8000/U	130	NATURAL	707						3BR2	DC	60	WHT	2556
					2ST1	DC	40	WHT	1096	CD2	8000/U	130	NATURAL	677						3BR3	DC	60	WHT	2364
					2ST2	DC	40	WHT	1132	CD3	8000/U	130	NATURAL	673										
					2ST3	DC	40	WHT	1451	CD4	8000/U	90	NATURAL	611										
					STAB	8000/U	90	NATURAL	4430	3C2	8000/U	130	NATURAL	1730										
										3C3	8000/U	90	NATURAL	792										
										4C3	8000/U	90	NATURAL	1407										
3A1	8000/U	230	NATURAL	4784	3B1	8000/U	190	NATURAL	4744	3C1	8000/U	190	NATURAL	4994						BRmain	Tarax	200	Red	3164
3A2	8000/U	190	NATURAL	4810	3B2	8000/U	130	NATURAL	4767	5C1	8000/U	190	NATURAL	3286									knot point:	2964
4A3	8000/U	130	NATURAL	4017	4B3	8000/U	90	NATURAL	4044															

DONNÉES SUSPENTES

ARTIK 6					25																			
REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm	REF.	MAT.	kg	COLOR	mm
A					B					C					D					BRAKE				
a1	DC	60	WHT	304	b1	DC	60	WHT	301	c1	DC	40	WHT	303	d1	DC	40	WHT	304	br1	DC	40	WHT	665
a2	DC	60	WHT	266	b2	DC	60	WHT	264	c2	DC	40	WHT	262	d2	DC	40	WHT	264	br2	DC	40	WHT	387
a3	DC	60	WHT	279	b3	DC	60	WHT	277	c3	DC	40	WHT	274	d3	DC	40	WHT	277	br3	DC	40	WHT	633
a4	DC	60	WHT	290	b4	DC	60	WHT	287	c4	DC	40	WHT	290	d4	DC	40	WHT	290	br4	DC	40	WHT	626
a5	DC	60	WHT	288	b5	DC	60	WHT	284	c5	DC	40	WHT	290	d5	DC	40	WHT	292	br5	DC	40	WHT	639
a6	DC	60	WHT	249	b6	DC	60	WHT	246	c6	DC	40	WHT	232	d6	DC	40	WHT	233	br6	DC	40	WHT	495
a7	DC	60	WHT	254	b7	DC	40	WHT	250	c7	DC	40	WHT	258	d7	DC	40	WHT	268	br7	DC	40	WHT	550
a8	DC	60	WHT	265	b8	DC	40	WHT	262	c8	DC	40	WHT	257	d8	DC	40	WHT	249	br8	DC	40	WHT	572
a9	DC	40	WHT	289	b9	DC	40	WHT	285	c9	DC	40	WHT	284						br9	DC	40	WHT	769
a10	DC	40	WHT	224	b10	DC	40	WHT	222	c10	DC	40	WHT	236						br10	DC	40	WHT	658
a11	DC	40	WHT	276	b11	DC	40	WHT	266	c11	DC	40	WHT	237						br11	DC	40	WHT	678
a12	DC	40	WHT	264	b12	DC	40	WHT	258	c12	DC	40	WHT	275						br12	DC	40	WHT	426
a13	DC	40	WHT	267	b13	DC	40	WHT	253	c13	DC	40	WHT	226						br13	DC	40	WHT	454
a14	DC	40	WHT	270	b14	DC	40	Wht	259	c14	DC	40	WHT	263						br14	DC	40	WHT	554
a15	DC	40	WHT	644	b15	DC	40	Wht	584	c15	DC	40	WHT	269										
a16	DC	40	WHT	585	b16	DC	40	Wht	538	c16	DC	40	WHT	256										
a17	DC	40	Wht	573	b17	DC	40	Wht	543															
2A1	8000/U	130	NATURAL	1904	2B1	8000/U	130	NATURAL	1888	2C1	8000/U	70	NATURAL	976	2D1	8000/U	70	NATURAL	1051	2BR1	DC	40	WHT	1.088
2A2	8000/U	130	NATURAL	1850	2B2	8000/U	130	NATURAL	1832	2C2	8000/U	70	NATURAL	953	2D2	8000/U	70	NATURAL	1025	2BR2	DC	40	WHT	682
2A3	8000/U	130	NATURAL	1742	2B3	8000/U	130	NATURAL	1721	2C3	8000/U	70	NATURAL	908	2D3	8000/U	70	NATURAL	977	2BR3	DC	40	WHT	1.029
2A4	8000/U	90	NATURAL	1672	2B4	8000/U	90	NATURAL	1655	2C4	8000/U	70	NATURAL	836	2D4	8000/U	70	NATURAL	896	2BR4	DC	40	WHT	886
2A5	8000/U	70	NATURAL	1491	2B5	8000/U	70	NATURAL	1458	2C5	8000/U	70	NATURAL	906						2BR5	DC	40	WHT	808
2A6	8000/U	70	NATURAL	1320	2B6	8000/U	70	NATURAL	1305	2C6	8000/U	70	NATURAL	886						2BR6	DC	40	WHT	1038
2A7	8000/U	70	NATURAL	2110	2B7	8000/U	70	NATURAL	2070	2C7	8000/U	70	NATURAL	1760						3BR1	DC	60	WHT	3182
3A3	8000/U	130	NATURAL	885	3B3	8000/U	90	Natural	841	CD1	8000/U	130	NATURAL	729						3BR2	DC	60	WHT	2638
					2ST1	DC	40	WHT	1131	CD2	8000/U	130	NATURAL	700						3BR3	DC	60	WHT	2443
					2ST2	DC	40	WHT	1169	CD3	8000/U	130	NATURAL	695										
					2ST3	DC	40	WHT	1498	CD4	8000/U	90	NATURAL	631										
					STAB	8000/U	90	NATURAL	4592	3C2	8000/U	130	NATURAL	1794										
										3C3	8000/U	90	NATURAL	818										
										4C3	8000/U	90	NATURAL	1462										
3A1	8000/U	230	NATURAL	4954	3B1	8000/U	190	NATURAL	4912	3C1	8000/U	190	NATURAL	5171						BRmain	Tarax	200	Red	3263
3A2	8000/U	190	NATURAL	4983	3B2	8000/U	130	NATURAL	4947	5C1	8000/U	190	NATURAL	3401									knot point:	3063
4A3	8000/U	130	NATURAL	4167	4B3	8000/U	90	NATURAL	4195															

LONGUEURS TOTALES + ÉLÉVATEURS mm					
	A	B	C	D	br
1	7448	7380	7454	7526	7742
2	7411	7343	7413	7488	7473
3	7371	7300	7374	7446	7319
4	7380	7310	7389	7458	7311
5	7300	7226	7353	7422	7163
6	7262	7188	7296	7365	7022
7	7200	7130	7190	7257	6935
8	7210	7142	7189	7239	6956
9	7121	7067	7147		6881
10	7058	7007	7101		6773
11	6942	6901	7082		6792
12	6931	6893	7119		6766
13	6846	6822	7134		6793
14	6848	6828	7169		6890
15	6669	6647	6661		
16	6611	6602	6648		
	6600	6607			
LONGUEURS DES ÉLÉVATEURS mm					
	A	A'	B	C	
	500	500	500	500	NEUTRE
	330	355	385	500	ACCÉLÉRÉE

LONGUEURS TOTALES + ÉLÉVATEURS mm					
	A	B	C	D	br
1	7686	7617	7693	7769	7993
2	7648	7580	7652	7729	7715
3	7607	7537	7612	7687	7555
4	7618	7547	7628	7700	7548
5	7536	7469	7592	7663	7394
6	7497	7431	7534	7604	7250
7	7434	7372	7424	7494	7162
8	7445	7384	7423	7475	7184
9	7356	7300	7381		7108
10	7291	7237	7333		6997
11	7172	7128	7314		7017
12	7160	7120	7352		6995
13	7066	7044	7365		7023
14	7069	7050	7402		7123
15	6888	6866	6880		
16	6829	6820	6867		
	6817	6825			
LONGUEURS DES ÉLÉVATEURS mm					
	A	A'	B	C	
	500	500	500	500	NEUTRE
	330	355	385	500	ACCÉLÉRÉE

DONNÉES TECHNIQUES SUSPENTAGE

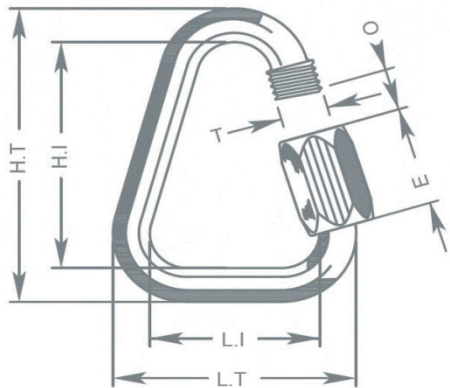
ARTIK 6

CODE MATERIAL		DC	DC	A-8000/U	8000/U	A-8000/U	A-8000/U	A-8000/U	TARAX
CODE CHARGE		040	060	070	90	130	190	230	200
DIAMETRE EN mm	Ø	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,1 X 1,4	1,7
MATERIEL AME		DYNEEMA	DYNEEMA	ARAMID	ARAMID	ARAMID	ARAMID	ARAMID	DYNEEMA
MATERIEL GAINÉ		NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	POLYESTER
POIDS METRIQUE G/M	TOTAL	0,19	0,24	0,4	0,5	0,8	1,1	1,4	2
CHARGE DE RUPTURE	MINIMUM	40	60	70	90	130	190	230	200
	MAXIMUM	48	84	78	110	144	211	255	
RESISTANCE APRES									
5,000 CYCLES	TEST EN	33	74	39	49	88	52	69	
DE FLEXION									
ALLONGEMENT A	5 DAN EN %			0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,1-0,3
	10 DAN EN %		0,43	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,2-0,6
	15 DAN EN %			1	0,8	0,8	0,7	0,6	0,3-0,7
	20 DAN EN %			1,3	1	0,9	0,9	0,7	0,3-0,9
	25 DAN EN %			1,5	1,3	1	1	0,8	0,4-1
	30 DAN EN %		1,2	2,8	2,3	1,8	1,6	1,3	
	75 DAN EN %			3,7	3,2	3,1	2,7	2,3	0,8-1,7
	100 DAN EN %						2,6	3,6	1,2-2
	125 DAN EN %						3,5	3,3	
	150 DAN EN %						4,3	3,6	1,6-2,4
	175 DAN EN %								
	200 DAN EN %								2-2,8
ALLONGEMENT A LA CHARGE DE RUPTURE %			3,2	3,9	4,3	4	4,4	4,4	

DONNÉES TECHNIQUES MAILLON

DESCRIPTION		
MAILLON	DELTA	
REF.	3.5	
MATERIEL	STAINLESS STEEL	
DIAMETRE	3 mm	
POIDS	5 G/PIECE	
QUANTITY	8 PIECES	
INSERTS	2 GREEN / 6 BLACK	

DONNÉES TECHNIQUES



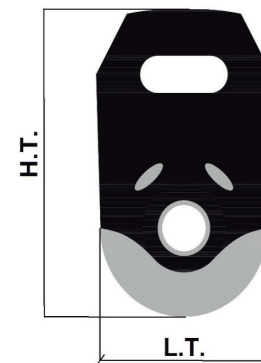
DIMENSIONS	mm
L.T.	22
L.I.	14
H.T.	37
H.I.	29
O	5
E	12
T	4
CHARGE	kg
UTILE	110
RUPTURE	550

MATERIEL	
AISI 304 ACIER INOXYDABLE	STANDARD
UNE FERMETURE MANUELLE ET TOTALLEMENT VISSÉEPOUR	
GARANTIR UNE SÉCURITÉ MAXIMALE (LA SPIRALE EN MÉTAL NE DOIT PLUS APPARAÎTRE)	
CONTROLE SYSTEMATIQUE DES MAILLONS RAPIDES AVANT CHAQUE VOL	

DONNÉES TECHNIQUES POULIE

DESCRIPTION		
POULIE	20 mm	
CODE	RF25109	
MATERIEL	STAINLESS STEEL	
	NYLON	
	CARBON ACETAL	
COUSSINET	DELFIN®	
POIDS	14 G/PIECE	

DONNÉES TECHNIQUES



DIMENSIONS	mm
L.T.	20
H.T.	33
Ø	5 MAX
CHARGE	KG
UTILE	200
RUPTURE	400

DONNÉES TECHNIQUES FIL

CARACTERISTIQUES DU FIL DE COUTURE

NOM	SERAFIL
N° DE REFERENCE	60
MATERIEL	POLYESTER
FINITION	SILK
DENSITE LINEAIRE	NM 61 / 3 (DTEX 163 * 3)
CHARGE DE RUPTURE	3,000 CN
ALLONGEMENT	17,00%

PROPIETIES SERAFIL

SOLIDITE A LA LUMIERE ARTIFICIELLE	ISO 105 B02 > 5 - 6
SOLIDITE A LA SUEUR	ISO 105 E04 > 4
SOLIDITE AU LAVAGE	ISO 105 C04 > 3
SOLIDITE AU FROTTEMENT A SEC	ISO 105 X12 > 4
SOLIDITE AU LAVAGE EN SECHERESSE	ISO 105 D01 > 3 - 4

DEPERLANT	WR
-----------	----

CARACTERISTIQUES DES ÉLEVATEURS

NOM	COATS BONDED C.F.P.
N° DE REFERENCE	V138
MATERIEL	POLYESTER
FINITION	SILK
CHARGE DE RUPTURE	9,5 KG
ALLONGEMENT	19%

DONNÉES TECHNIQUES ÉLEVATEURS

ÉLEVATEURS

REFERENCE	3455
MATERIEL	POLYESTER & TECHNORA
LARGEUR	12 mm
EPAISSEUR	2,25 mm
CHARGE DE RUPTURE	1.100 DAN
ALLONGEMENT	MAX. 11%
POIDS	21,1 G/M
COULEUR	NOIR

INDICATEUR DE COULEUR

REFERENCE	IC-G 1-2
MATERIEL	POLYESTER
LARGEUR	70 M/M
EPAISSEUR	0,80 M/M
CHARGE DE RUPTURE	130 DN
ALLONGEMENT	35 %
POIDS	32 G * L.M.
COULEUR	VERT/NOIR

POINT D'ATTACHE

REFERENCE	LKI - 10
MATERIEL	NYLON
LARGEUR	10 M/M
CHARGE DE RUPTURE	84 KG
ALLONGEMENT	30 %
POIDS	5,5 G/M
COULEUR	BLANC

