

/	()	3																										
			9	-	-	-	-	4	144	51	-	17	34	93	36	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
																0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	0
																(- -)/												
1. . .02		3	9	-	-	-	-	4	144	51	-	17	34	93	36	-	-	-	-	-	-	-	-	0-1-2 93*	-	-	-	
1. . .03		3	-	10	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	
1. . .04		3	-	10	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	
1. . .05		3	10	-	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	
1. . .06		3	10	-	-	-	-	4	144	51	17	-	34	93	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 93*	-	-	-	
1. . .07		3	-	10	-	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 74*	-	-	-	
1. . .08	(CATIA)	3	-	10	-	-	-	3	108	34	-	-	34	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 74*	-	-	-	
1. . .09		3	-	11	-	-	-	4	144	51	-	-	51	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 93*	-	-	-
1. . .10		$\frac{3}{2}$	11	-	-	-	-	4	144	51	-	-	51	93	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 93*	-	-	-
1. . .11		3	-	11	-	-	-	4	144	51	-	-	51	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 93*	-	-	-
1. . .12		$\frac{3}{2}$	-	11	-	-	-	4	144	51	-	-	51	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 93*	-	-	-
1. . .13		3	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 110*	-	-	-
1. . .14		$\frac{3}{2}$	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2 110*	-	-	-

/	()																												
															1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
															0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	0			
(- -)/																													
1. . .15		3	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
1. . .16		³ / ₂	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
1. . .17		3	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
1. . .18		³ / ₂	-	11	-	-	-	4	144	34	-	-	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
																-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-2	-	
			1:					75	2700	850	187	17	646	1850	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19	12	0
																0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	685*	649*	516*	0
2			2.																										
2. .00								36	1296	-	-	-	-	1296	-														
2. .01								9	324	-	-	-	-	324	-														
2. .01.03	-	3	-	10,1	-	-	-	9	324	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. .02								27	972	-	-	-	-	972	-														
2. .02.02	-	3	-	10	-	-	-	6	216	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. .02.03		3	-	12	-	-	-	21	756	-	-	-	-	756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			2:					36	1296	-	-	-	-	1296	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
																0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	324*	216*	756
3			3.																										

/	()																																
															1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
															0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	0							
															(- -)/																		
3. .01		3	-	-	-	-	-	9	324	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324*	
			3:					9	324	-	-	-	-	324	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	
4 . .00								-	-	-	-	-	-	-	-																		
4 . .01		1	-	-	9	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	
4 . .02		1	-	-	9	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	

2-1-2
68*

(- -)

3.

1	75	40	2700	850	187	17	646	1850	216
2	36	36	1296					1296	
3	9	9	324					324	
	120	85	4320	850	187	17	646	3470	216

(): 68,47%.

4.

	1				2				3				4				5				6											
	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12									
1																	28	323	685	72	27	323	649	144	20	204	516					
2																					9		324		6		216	21		756		
3																												9		324		
																		28	323	685	72	36	323	973	144	26	204	732	30		1080	
																		19						19			12					

5.

								1		2		3		4		5		6	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
	120															28	36	26	30
(-)	4320	850	187	17	646	3470	216									50.4	54	46.8	51.43
	6															2	4		
	14															2	5	6	1
	5															4	1		
	4																2	1	1

6.