

/	()																										
														1	2	3	4	5	6	7	8						
														17	17	17	17	17	17	17	13						
																				(- -)/							
1		1. ()																									
1. .00								166	5976	2602	1233	289	1080	3374	648												
1. .01	10	1	-	-	-	-	4	144	34	17	-	17	110	36	1-0-1 110*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .02	10	-	2	1	-	-	4	144	119	68	-	51	25	-	2-0-2 4*	2-0-1 21*	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .03	7	-	3	1,2	-	-	8	288	102	-	-	102	186	-	0-0-2 74*	0-0-2 38*	0-0-2 74*	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .04	5	6	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-	-	-		
1. .05.01	5	-	-	1	-	-	2	72	17	17	-	-	55	-	1-0-0 55*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .06	1	-	-	2	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .07	6	3	1,2	-	-	-	12	432	238	102	-	136	194	36	2-0-4 78*	2-0-2 76*	2-0-2 40*	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .08	7	1	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .09	9	-	-	1	-	-	3	108	17	17	-	-	91	-	1-0-0 91*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .10	5	-	-	1	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .11	3	1	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	2-0-2 112*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .12	10	-	1	-	-	-	2	72	34	17	-	17	38	-	1-0-1 38*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .13	4	6	-	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	36	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-		
1. .14	2	-	-	3	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. .15	1	-	-	7	7	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-		

/	()																							
																	1	2	3	4	5	6	7	8
																	17	17	17	17	17	17	17	13
																	(- -)/							
1. .16		8	3	-	-	-	-	3	108	34	17	17	-	74	36	-	-	1-1-0 74*	-	-	-	-	-	
1. .17		9	-	-	5	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-	-	
1. .18		9	-	-	6	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	
1. .19		9	5,6	-	-	-	-	6	216	136	68	34	34	80	72	-	-	-	-	2-1-1 40*	2-1-1 40*	-	-	
1. .20		9	6	-	-	6	-	4	144	51	17	17	17	93	36	-	-	-	-	-	1-1-1 93*	-	-	
1. .21		7	2	-	-	-	-	5	180	68	34	-	34	112	36	-	2-0-2 112*	-	-	-	-	-	-	
1. .22		4	2	-	-	-	-	4	144	51	17	34	-	93	36	-	1-2-0 93*	-	-	-	-	-	-	
1. .23		2	-	-	4	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	-	
1. .24		7	4	3	-	-	-	6	216	102	34	34	34	114	36	-	-	1-1-1 57*	1-1-1 57*	-	-	-	-	
1. .25		1	-	3	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	
1. .26		3	4	-	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	36	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	
1. .27		7	-	-	3	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	
1. .28		2	-	-	4	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	-	-	-	
1. .29		6	-	4	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-	-	
1. .30		3	-	3	2	-	-	4	144	68	-	-	68	76	-	-	0-0-2 38*	0-0-2 38*	-	-	-	-	-	
1. .31		5	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	
1. .32		5	-	2	-	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	-	

/	()																							
																	1	2	3	4	5	6	7	8
																	17	17	17	17	17	17	17	13
																	(- -)/							
1. .33		5	-	-	3	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	-	
1. .34		4	2,3	4	-	-	-	10	360	170	102	34	34	190	72	-	2-1-1 76*	2-1-1 76*	2-0-0 38*	-	-	-	-	
1. .35		9	-	-	5	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	
1. .36		8	-	4	-	-	-	3	108	68	34	17	17	40	-	-	-	-	2-1-1 40*	-	-	-	-	
1. .37		3	-	-	7	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	
1. .38		9	5	-	-	-	-	3	108	51	17	17	17	57	36	-	-	-	-	1-1-1 57*	-	-	-	-
1. .39		9	-	-	6	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	-	
1. .40		7	5	-	-	-	-	3	108	68	34	17	17	40	36	-	-	-	-	2-1-1 40*	-	-	-	-
1. .41		8	-	-	5	-	-	3	108	51	34	17	-	57	-	-	-	-	-	2-1-0 57*	-	-	-	-
1. .42		9	-	7	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	
1. .43		5	-	-	7	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	
1. .44		5	-	-	8	-	-	3	108	52	26	-	26	56	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-2 56*	
1. .00	,							43	1888	1007	316	64	627	881	144									
1. .01		9	-	-	5	-	-	3	108	51	17	-	34	57	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-	-	-	-
1. .02		9	-	-	8	-	-	3	108	39	13	-	26	69	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*	
1. .03		9	-	-	6	-	-	3	108	68	34	17	17	40	-	-	-	-	-	-	2-1-1 40*	-	-	-
1. .04	,	9	7	-	-	-	-	3	108	51	34	-	17	57	36	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-	

/	()																						
																1	2	3	4	5	6	7	8
																17	17	17	17	17	17	17	13
																. (- -) /							
1. .05	-	9	-	-	8	-	-	3	108	39	26	-	13	69	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 69*	
1. .06		9	7	-	-	-	-	3	108	51	17	-	34	57	36	-	-	-	-	-	-	1-0-2 57*	-
1. .07		9	-	-	7	7	-	3	108	51	34	-	17	57	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 57*	-
1. .08		9	-	8	-	-	-	3	108	39	13	-	26	69	-	-	-	-	-	-	-	-	1-0-2 69*
1. . .01		4	-	-	7	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-
1. . .02		4	-	-	7	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-
1. . .03		9	-	5	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-
1. . .04		9	-	5	-	-	-	3	108	68	34	-	34	40	-	-	-	-	-	2-0-2 40*	-	-	-
1. . .05		9	8	-	-	-	-	3	108	52	26	13	13	56	36	-	-	-	-	-	-	-	2-1-1 56*
1. . .06		9	8	-	-	-	-	3	108	52	26	13	13	56	36	-	-	-	-	-	-	-	2-1-1 56*
1. . .07		9	7	-	-	7	-	4	144	51	34	-	17	93	36	-	-	-	-	-	-	2-0-1 93*	-
1. . .08		9	7	-	-	7	-	4	144	51	34	-	17	93	36	-	-	-	-	-	-	2-0-1 93*	-
1. . .09		1	-	-	6	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-
1. . .10		1	-	-	6	-	-	3	108	34	17	17	-	74	-	-	-	-	-	-	1-1-0 74*	-	-
1. . .11	CAD/CAM/CAE-	9	-	8	-	-	-	3	108	39	-	-	39	69	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 69*
1. . .12		9	-	8	-	-	-	3	108	39	-	-	39	69	-	-	-	-	-	-	-	-	0-0-3 69*
1. .01		5	-	5	1,2,3 ,4	-	-	-	340	340	-	-	340	-	-	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	0-0-4	-	-	-

/	()																							
																	1	2	3	4	5	6	7	8
																	17	17	17	17	17	17	17	13
																	(- -)/							
4 . .03		1	-	-	8	-	-	3	108	39	26	-	13	69	-	-	-	-	-	-	-	-	2-0-1 69*	
4 . .04	:	4	-	-	4	-	-	3	108	34	17	-	17	74	-	-	-	-	1-0-1 74*	-	-	-	-	

2-1-2
68*

(- - -)

3.

1	209	166	7864	3609	1549	353	1707	4255	792
2	22	22	792	120			120	672	
3	9	9	324					324	
	240	197	8980	3729	1549	353	1827	5251	792

(): 81,39%.

4.

	1								2								3								4										
	1				2				3				4				5				6				7				8						
1	32	510	710	108	29	510	602	108	30	510	638	108	23	493	403	72	24	510	422	108	25	408	492	144	28	408	600	108	18	260	388	36			
2													6	216							8	34	254		2	34	38		6	52	164				
3																													9	324					
	32	510	710	108	29	510	602	108	30	510	638	108	29	493	619	72	24	510	422	108	33	442	746	144	30	442	638	108	33	312	876	36			
		29				30				30				29				30				26				26				24					

5.

										1		2		3		4	
									1	2	3	4	5	6	7	8	
	240							32	29	30	29	24	33	30	33		
(-)	8980	3729	1549	353	1827	5251	792	58.1	52.95	57.4	46.33	46.6	49.5	51.43	56.57		
	4												1	3			
	22							3	3	3	2	3	4	3	1		
	23							2	3	4	4	2	2	2	4		
	34							6	4	4	4	4	4	5	3		
	6										1		2	1	2		

6.

.