

Прямозубые рейки, не закаленные

Угол профиля зуба рейки 20°

Предельное отклонение одного шага зубьев +/- 20 мкм

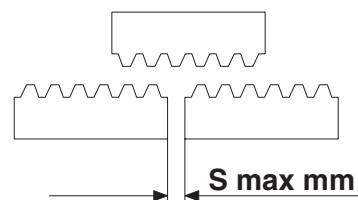
Общее предельное отклонение на длине 500 мм +/- 30 мкм

Класс точности зубьев 8 согласно DIN 3962/63/67

Материал: сталь 45

## Технические характеристики

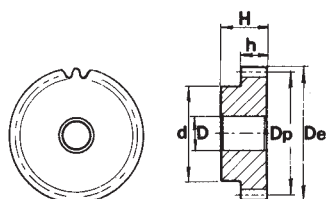
Модуль	hp	he x S	L							
			500		1000		2000		3000	
			Код	Вес, кг	Код	Вес, кг	Код	Вес, кг	Код	Вес, кг
1	14	15 x 15	15x1.0x500	0,820	15x1.0x1000	1,500	15x1.0x2000	3,100	15x1.0x3000	4,900
1,5	15,5	17 x 17	17x1.5x500	1,000	17x1.5x1000	2,000	17x1.5x2000	4,000	17x1.5x3000	6,100
2	18	20 x 20	20x2.0x500	1,400	20x2.0x1000	2,700	20x2.0x2000	5,400	20x2.0x3000	8,400
2,5	22,5	25 x 25	25x2.5x500	2,100	25x2.5x1000	4,300	25x2.5x2000	8,600	25x2.5x3000	11,900
3	27	30 x 30	30x3.0x500	3,100	30x3.0x1000	6,300	30x3.0x2000	12,500	30x3.0x3000	18,600
4	18	22 x 22	22x4.0x500	1,400	22x4.0x1000	3,250	22x4.0x2000	6,800	22x4.0x3000	
4	21	25 x 25	25x4.0x500	1,800	25x4.0x1000	3,650	25x4.0x2000	7,300	25x4.0x3000	10,900
4	26	30 x 30	30x4.0x500	3,050	30x4.0x1000	6,000	30x4.0x2000	11,900	30x4.0x3000	18,100
4	36	40 x 40	40x4.0x500	5,500	40x4.0x1000	11,100	40x4.0x2000	22,000	40x4.0x3000	31,300
5	45	50 x 50	50x5.0x500	8,300	50x5.0x1000	17,500	50x5.0x2000	34,600	50x5.0x3000	45,300
6	54	60 x 60	60x6.0x500	12,650	60x6.0x1000	25,000	60x6.0x2000	51,000	60x6.0x3000	
8	72	80 x 80	80x8.0x500	22,400	80x8.0x1000	45,000	80x8.0x2000	90,000	80x8.0x3000	



Модуль	Шаг зубьев	S	L							
			500		1000		2000		3000	
			Z	Lr	Z	Lr	Z	Lr	Z	Lr
1	3,1416	0,5	159	499,51	319	1002,17	637	2001,20	955	3000,23
1,5	4,7124	0,6	106	499,51	213	1003,74	425	2002,77	637	3001,80
2	6,2832	0,6	80	502,66	160	1005,31	319	2004,34	478	3003,37
2,5	7,8540	0,7	64	502,66	128	1005,31	255	2002,77	382	3000,23
3	9,4248	0,8	53	499,51	107	1008,45	213	2007,48	319	3006,51
4	12,5664	0,8	40	502,66	80	1005,31	160	2010,62	239	3003,37
5	15,7080	1,0	32	502,66	64	1005,31	128	2010,62	191	3000,23
6	18,8496	1,0	27	508,94	54	1017,88	107	2016,91		
8	25,1328	1,0	20	502,66	40	1005,31	80	2010,62		

Ширина зуба  $h$  в зависимости от модуля:

Модуль	Ширина $h$
1	15 мм
1,5	17 мм
2	20 мм
2,5	25 мм
3	30 мм
4	40 мм
5	50 мм
6	60 мм



Общая ширина  $H$  в зависимости от модуля:

Модуль	Ширина $H$
1	25 мм
1,5	30 мм
2	35 мм
2,5	40 мм
3	50 мм
4	60 мм
5	75 мм
6	80 мм



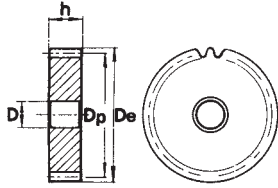
Прямозубые шестерни, не закаленные. Угол профиля зуба 20°. Материал: сталь 45

Число зубьев $Z$	Модуль 1					Модуль 1,5					Модуль 2				
	Артикул	$D_e$	$D_p$	$d$	$D$	Артикул	$D_e$	$D_p$	$d$	$D$	Артикул	$D_e$	$D_p$	$d$	$D$
12	AK 12T M1	14	12	9	5	AK 12T M15	21,0	18,0	14	8	AK 12T M2	28	24	18	10
13	AK 13T M1	15	13	10	5	AK 13T M15	22,5	19,5	14	8	AK 13T M2	30	26	19	10
14	AK 14T M1	16	14	10	5	AK 14T M15	24,0	21,0	18	8	AK 14T M2	32	28	20	10
15	AK 15T M1	17	15	12	6	AK 15T M15	25,5	22,5	18	8	AK 15T M2	34	30	22	10
16	AK 16T M1	18	16	13	6	AK 16T M15	27,0	24,0	20	8	AK 16T M2	36	32	24	10
17	AK 17T M1	19	17	14	8	AK 17T M15	28,5	25,5	20	8	AK 17T M2	38	34	25	10
18	AK 18T M1	20	18	15	8	AK 18T M15	30,0	27,0	20	8	AK 18T M2	40	36	25	10
19	AK 19T M1	21	19	15	8	AK 19T M15	31,5	28,5	20	8	AK 19T M2	42	38	25	10
20	AK 20T M1	22	20	16	8	AK 20T M15	33,0	30,0	25	8	AK 20T M2	44	40	30	10
21	AK 21T M1	23	21	16	8	AK 21T M15	34,5	31,5	25	10	AK 21T M2	46	42	30	12
22	AK 22T M1	24	22	18	8	AK 22T M15	36,0	33,0	25	10	AK 22T M2	48	44	30	12
23	AK 23T M1	25	23	18	8	AK 23T M15	37,5	34,5	25	10	AK 23T M2	50	46	30	12
24	AK 24T M1	26	24	20	8	AK 24T M15	39,0	36,0	25	10	AK 24T M2	52	48	35	12
25	AK 25T M1	27	25	20	8	AK 25T M15	40,5	37,5	25	10	AK 25T M2	54	50	35	12
26	AK 26T M1	28	26	20	8	AK 26T M15	42,0	39,0	30	12	AK 26T M2	56	52	40	12
27	AK 27T M1	29	27	20	8	AK 27T M15	43,5	40,5	30	12	AK 27T M2	58	54	40	12
28	AK 28T M1	30	28	20	8	AK 28T M15	45,0	42,0	30	12	AK 28T M2	60	56	40	12
29	AK 29T M1	31	29	20	8	AK 29T M15	46,5	43,5	30	12	AK 29T M2	62	58	40	14
30	AK 30T M1	32	30	20	8	AK 30T M15	48,0	45,0	30	12	AK 30T M2	64	60	40	14
31	AK 31T M1	33	31	25	10	AK 31T M15	49,5	46,5	35	12	AK 31T M2	66	62	45	14
32	AK 32T M1	34	32	25	10	AK 32T M15	51,0	48,0	35	12	AK 32T M2	68	64	45	14
33	AK 33T M1	35	33	25	10	AK 33T M15	52,5	49,5	35	12	AK 33T M2	70	66	45	14
34	AK 34T M1	36	34	25	10	AK 34T M15	54,0	51,0	35	12	AK 34T M2	72	68	45	14
35	AK 35T M1	37	35	25	10	AK 35T M15	55,5	52,5	35	12	AK 35T M2	74	70	45	14
36	AK 36T M1	38	36	25	10	AK 36T M15	57,0	54,0	35	12	AK 36T M2	76	72	45	14
37	AK 37T M1	39	37	25	10	AK 37T M15	58,5	55,5	40	12	AK 37T M2	78	74	50	14
38	AK 38T M1	40	38	25	10	AK 38T M15	60,0	57,0	40	12	AK 38T M2	80	76	50	14
39	AK 39T M1	41	39	25	10	AK 39T M15	61,5	58,5	40	12	AK 39T M2	82	78	50	14
40	AK 40T M1	42	40	25	10	AK 40T M15	63,0	60,0	40	12	AK 40T M2	84	80	50	14
41	AK 41T M1	43	41	30	10	AK 41T M15	64,5	61,5	50	14	AK 41T M2	86	82	60	16
42	AK 42T M1	44	42	30	10	AK 42T M15	66,0	63,0	50	14	AK 42T M2	88	84	60	16
43	AK 43T M1	45	43	30	10	AK 43T M15	67,5	64,5	50	14	AK 43T M2	90	86	60	16
44	AK 44T M1	46	44	30	10	AK 44T M15	69,0	66,0	50	14	AK 44T M2	92	88	60	16
45	AK 45T M1	47	45	30	10	AK 45T M15	70,5	67,5	50	14	AK 45T M2	94	90	60	16
46	AK 46T M1	48	46	30	10	AK 46T M15	72,0	69,0	50	14	AK 46T M2	96	92	60	16
47	AK 47T M1	49	47	30	10	AK 47T M15	73,5	70,5	50	14	AK 47T M2	98	94	60	16
48	AK 48T M1	50	48	30	10	AK 48T M15	75,0	72,0	50	14	AK 48T M2	100	96	70	16
49	AK 49T M1	51	49	30	10	AK 49T M15	76,5	73,5	50	14	AK 49T M2	102	98	70	16
50	AK 50T M1	52	50	30	12	AK 50T M15	78,0	75,0	50	14	AK 50T M2	104	100	70	16
51	AK 51T M1	53	51	40	12	AK 51T M15	79,5	76,5	60	15	AK 51T M2	106	102	70	20
52	AK 52T M1	54	52	40	12	AK 52T M15	81,0	78,0	60	15	AK 52T M2	108	104	70	20
53	AK 53T M1	55	53	40	12	AK 53T M15	82,5	79,5	60	15	AK 53T M2	110	106	70	20
54	AK 54T M1	56	54	40	12	AK 54T M15	84,0	81,0	60	15	AK 54T M2	112	108	70	20
55	AK 55T M1	57	55	40	12	AK 55T M15	85,5	82,5	60	15	AK 55T M2	114	110	70	20
56	AK 56T M1	58	56	40	12	AK 56T M15	87,0	84,0	60	15	AK 56T M2	116	112	70	20
57	AK 57T M1	59	57	40	12	AK 57T M15	88,5	85,5	60	15	AK 57T M2	118	114	70	20
58	AK 58T M1	60	58	40	12	AK 58T M15	90,0	87,0	60	15	AK 58T M2	120	116	70	20
59	AK 59T M1	61	59	40	12	AK 59T M15	91,5	88,5	60	15	AK 59T M2	122	118	70	20
60	AK 60T M1	62	60	40	12	AK 60T M15	93,0	90,0	60	15	AK 60T M2	124	120	70	20
61	AK 61T M1	63	61	50	12	AK 61T M15	94,5	91,5	70	20	AK 61T M2	126	122	80	20
62	AK 62T M1	64	62	50	12	AK 62T M15	96,0	93,0	70	20	AK 62T M2	128	124	80	20
63	AK 63T M1	65	63	50	12	AK 63T M15	97,5	94,5	70	20	AK 63T M2	130	126	80	20
64	AK 64T M1	66	64	50	12	AK 64T M15	99,0	96,0	70	20	AK 64T M2	132	128	80	20
65	AK 65T M1	67	65	50	12	AK 65T M15	100,5	97,5	70	20	AK 65T M2	134	130	80	20
66	AK 66T M1	68	66	50	12	AK 66T M15	102,0	99,0	70	20	AK 66T M2	136	132	80	20
67	AK 67T M1	69	67	50	12	AK 67T M15	103,5	100,5	70	20	AK 67T M2	138	134	80	20
68	AK 68T M1	70	68	50	12	AK 68T M15	105,0	102,0	70	20	AK 68T M2	140	136	80	20
69	AK 69T M1	71	69	50	12	AK 69T M15	106,5	103,5	70	20	AK 69T M2	142	138	80	20
70	AK 70T M1	72	70	50	12	AK 70T M15	108,0	105,0	70	20	AK 70T M2	144	140	80	20

Число зубьев Z	Модуль 2,5					Модуль 3					Модуль 4				
	Артикул	D <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	d	D	Артикул	D <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	d	D	Артикул	D <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	d	D
12	AK 12T M25	35,0	30,0	22	10	AK 12T M3	42	36	25	12	AK 12T M4	56	48	35	14
13	AK 13T M25	37,5	32,5	25	10	AK 13T M3	45	39	25	12	AK 13T M4	60	52	40	14
14	AK 14T M25	40,0	35,0	28	10	AK 14T M3	48	42	30	12	AK 14T M4	64	56	45	14
15	AK 15T M25	42,5	37,5	30	10	AK 15T M3	51	45	35	12	AK 15T M4	68	60	45	14
16	AK 16T M25	45,0	40,0	32	12	AK 16T M3	54	48	38	15	AK 16T M4	72	64	50	15
17	AK 17T M25	47,5	42,5	35	12	AK 17T M3	57	51	42	15	AK 17T M4	76	68	50	15
18	AK 18T M25	50,0	45,0	35	12	AK 18T M3	60	54	45	15	AK 18T M4	80	72	50	15
19	AK 19T M25	52,5	47,5	35	12	AK 19T M3	63	57	45	15	AK 19T M4	84	76	60	15
20	AK 20T M25	55,0	50,0	40	14	AK 20T M3	66	60	45	15	AK 20T M4	88	80	60	15
21	AK 21T M25	57,5	52,5	40	14	AK 21T M3	69	63	45	15	AK 21T M4	92	84	70	20
22	AK 22T M25	60,0	55,0	45	14	AK 22T M3	72	66	50	15	AK 22T M4	96	88	70	20
23	AK 23T M25	62,5	57,5	45	14	AK 23T M3	75	69	50	15	AK 23T M4	100	92	75	20
24	AK 24T M25	65,0	60,0	45	14	AK 24T M3	78	72	50	16	AK 24T M4	104	96	75	20
25	AK 25T M25	67,5	62,5	50	14	AK 25T M3	81	75	60	16	AK 25T M4	108	100	75	20
26	AK 26T M25	70,0	65,0	50	14	AK 26T M3	84	78	60	16	AK 26T M4	112	104	75	20
27	AK 27T M25	72,5	67,5	50	14	AK 27T M3	87	81	60	16	AK 27T M4	116	108	75	20
28	AK 28T M25	75,0	70,0	50	14	AK 28T M3	90	84	60	16	AK 28T M4	120	112	75	20
29	AK 29T M25	77,5	72,5	50	14	AK 29T M3	93	87	60	16	AK 29T M4	124	116	75	20
30	AK 30T M25	80,0	75,0	55	16	AK 30T M3	96	90	60	16	AK 30T M4	128	120	75	20
31	AK 31T M25	82,5	77,5	55	16	AK 31T M3	99	93	70	20	AK 31T M4	132	124	80	20
32	AK 32T M25	85,0	80,0	55	16	AK 32T M3	102	96	70	20	AK 32T M4	136	128	80	20
33	AK 33T M25	87,5	82,5	55	16	AK 33T M3	105	99	70	20	AK 33T M4	140	132	80	20
34	AK 34T M25	90,0	85,0	55	16	AK 34T M3	108	102	70	20	AK 34T M4	144	136	80	20
35	AK 35T M25	92,5	87,5	60	16	AK 35T M3	111	105	70	20	AK 35T M4	148	140	80	20
36	AK 36T M25	95,0	90,0	60	16	AK 36T M3	114	108	70	20	AK 36T M4	152	144	80	20
37	AK 37T M25	97,5	92,5	60	16	AK 37T M3	117	111	80	20					
38	AK 38T M25	100,0	95,0	60	16	AK 38T M3	120	114	80	20					
39	AK 39T M25	102,5	97,5	60	16	AK 39T M3	123	117	80	20					
40	AK 40T M25	105,0	100,0	70	20	AK 40T M3	126	120	80	20					
41	AK 41T M25	107,5	102,5	70	20	AK 41T M3	129	123	90	20					
42	AK 42T M25	110,0	105,0	70	20	AK 42T M3	132	126	90	20					
43	AK 43T M25	112,5	107,5	70	20	AK 43T M3	135	129	90	20					
44	AK 44T M25	115,0	110,0	70	20	AK 44T M3	138	132	90	20					
45	AK 45T M25	117,5	112,5	70	20	AK 45T M3	141	135	90	20					
46	AK 46T M25	120,0	115,0	70	20	AK 46T M3	144	138	90	20					
47	AK 47T M25	122,5	117,5	80	20	AK 47T M3	147	141	90	20					
48	AK 48T M25	125,0	120,0	80	20	AK 48T M3	150	144	100	20					
49	AK 49T M25	127,5	122,5	80	20										
50	AK 50T M25	130,0	125,0	80	20										
51	AK 51T M25	132,5	127,5	90	20										
52	AK 52T M25	135,0	130,0	90	20										
53	AK 53T M25	137,5	132,5	90	20										
54	AK 54T M25	140,0	135,0	90	20										
55	AK 55T M25	142,5	137,5	90	20										
56	AK 56T M25	145,0	140,0	100	20										
57	AK 57T M25	147,5	142,5	100	20										
58	AK 58T M25	150,0	145,0	100	20										
59	AK 59T M25	152,5	147,5	100	20										
60	AK 60T M25	155,0	150,0	100	20										

Число зубьев Z	Модуль 5					Модуль 6				
	Артикул	D <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	d	D	Артикул	D <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	d	D
12	AK 12T M5	70	60	45	16	AK 12T M6	84	72	54	20
13	AK 13T M5	75	65	50	16					
14	AK 14T M5	80	70	55	20	AK 14T M6	96	84	65	20
15	AK 15T M5	85	75	60	20	AK 15T M6	102	90	70	20
16	AK 16T M5	90	80	65	20	AK 16T M6	108	96	75	20
17	AK 17T M5	95	85	70	20					
18	AK 18T M5	100	90	70	20	AK 18T M6	120	108	80	20
19	AK 19T M5	105	95	70	20					
20	AK 20T M5	110	100	80	20	AK 20T M6	132	120	90	20
21	AK 21T M5	115	105	80	20					
22	AK 22T M5	120	110	80	25					
23	AK 23T M5	125	115	90	25	AK 23T M6	150	138	110	25
24	AK 24T M5	130	120	90	25	AK 24T M6	156	144	110	25
25	AK 25T M5	135	125	90	25	AK 25T M6	162	150	110	25
26	AK 26T M5	140	130	100	25					
27	AK 27T M5	145	135	100	25					
28	AK 28T M5	150	140	100	25					
29	AK 29T M5	155	145	100	25					
30	AK 30T M5	160	150	100	25	AK 30T M6	192	180	110	25
32	AK 32T M5	170	160	110	25					
36	AK 36T M5	190	180	110	25					
38	AK 38T M5	200	190	110	30					
40	AK 40T M5	210	200	110	30	AK 40T M6	252	240	120	25
42	AK 42T M5	220	210	120	25					
55	AK 55T M5	285	275	120	30					
60	AK 60T M5	310	300	120	30					

Ширина зуба  $h$  в зависимости от модуля:



Модуль	Ширина $h$
1	15 мм
1,5	17 мм
2	20 мм
2,5	25 мм
3	30 мм
4	40 мм
5	50 мм
6	60 мм



Прямозубые шестерни, не закаленные. Угол профиля зуба 20°. Материал: сталь 45

Число зубьев Z	Модуль 1				Модуль 1,5				Модуль 2				Модуль 2,5			
	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D
60	АН 60Т М1	62	60	- 12												
65													АН 65Т М25	167,5	162,5	- 20
70	АН 70Т М1	72	70	- 12									АН 70Т М25	180,0	175,0	- 20
72	АН 72Т М1	74	72	- 12	АН72ТМ15	111,0	108,0	- 20	АН 72Т М2	148	144	- 20	АН 72Т М25	185,0	180,0	- 20
75	АН 75Т М1	77	75	- 12	АН75ТМ15	115,5	112,5	- 20	АН 75Т М2	154	150	- 20	АН 75Т М25	192,5	187,5	- 20
76	АН 76Т М1	78	76	- 12	АН76ТМ15	117,0	114,0	- 20	АН 76Т М2	156	152	- 20	АН 76Т М25	195,0	190,0	- 20
80	АН 80Т М1	82	80	- 12	АН80ТМ15	123,0	120,0	- 20	АН 80Т М2	164	160	- 20	АН 80Т М25	205,0	200,0	- 25
85	АН 85Т М1	87	85	- 12	АН85ТМ15	130,5	127,5	- 20	АН 85Т М2	174	170	- 20	АН 85Т М25	217,5	212,5	- 25
90	АН 90Т М1	92	90	- 12	АН90ТМ15	138,0	135,0	- 20	АН 90Т М2	184	180	- 20	АН 90Т М25	230,0	225,0	- 25
95	АН 95Т М1	97	95	- 12	АН95ТМ15	145,5	142,5	- 20	АН 95Т М2	194	190	- 20	АН 95Т М25	242,5	237,5	- 25
100	АН100ТМ1	102	100	- 12	АН100ТМ15	153,0	150,0	- 20	АН 100Т М2	204	200	- 20	АН100ТМ25	255,0	250,0	- 25
110	АН 110Т М1	112	110	- 12	АН110ТМ15	168,0	165,0	- 20	АН 110Т М2	224	220	- 20	АН 110Т М25	280,0	275,0	- 25
114	АН 114Т М1	116	114	- 12	АН114ТМ15	174,0	171,0	- 20	АН 114Т М2	232	228	- 20	АН 114Т М25	290,0	285,0	- 25
120	АН120ТМ1	122	120	- 12	АН120ТМ15	183,0	180,0	- 20	АН 120Т М2	244	240	- 20	АН120ТМ25	305,0	300,0	- 25
127	АН127ТМ1	129	127	- 12	АН127ТМ15	193,5	190,5	- 20	АН 127Т М2	258	254	- 20	АН127ТМ25	322,5	317,5	- 25

Число зубьев Z	Модуль 3				Модуль 4				Модуль 5				Модуль 6			
	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D	Артикул	De	Dp	d D
30													АН 30Т М6	192	180	- 25
32									АН 32Т М5	170	160	- 25	АН 32Т М6	204	192	- 25
35									АН 35Т М5	185	175	- 25				
38					АН 38Т М4	160	152	- 25	АН 38Т М5	200	190	- 30	АН 38Т М6	240	220	- 25
40					АН 40Т М4	168	160	- 25	АН 40Т М5	210	200	- 30	АН 40Т М6	252	240	- 25
45					АН 45Т М4	188	180	- 25	АН 45Т М5	235	225	- 30				
48	АН 48Т М3	150	144	- 25	АН 48Т М4	200	192	- 25	АН 48Т М5	250	240	- 30				
50	АН 50Т М3	156	150	- 25	АН 50Т М4	208	200	- 25	АН 50Т М5	260	250	- 30				
52	АН 52Т М3	162	156	- 25	АН 52Т М4	216	208	- 25	АН 52Т М5	270	260	- 30				
55	АН 55Т М3	171	165	- 25	АН 55Т М4	228	220	- 25	АН 55Т М5	285	275	- 30				
57	АН 57Т М3	177	171	- 25	АН 57Т М4	236	228	- 25	АН 57Т М5	295	285	- 30				
60	АН 60Т М3	186	180	- 25	АН 60Т М4	248	240	- 25	АН 60Т М5	310	300	- 30				
65	АН 65Т М3	201	195	- 25	АН 65Т М4	268	260	- 25	АН 65Т М5	335	325	- 30				
70	АН 70Т М3	216	210	- 25	АН 70Т М4	288	280	- 25	АН 70Т М5	360	350	- 30				
72	АН 72Т М3	222	216	- 25												
75	АН 75Т М3	231	225	- 25	АН 75Т М4	308	300	- 25	АН 75Т М5	385	375	- 30				
76	АН 76Т М3	234	228	- 25	АН 76Т М4	312	304	- 25	АН 76Т М5	390	380	- 30				
80	АН 80Т М3	246	240	- 25	АН 80Т М4	328	320	- 25	АН 80Т М5	410	400	- 30				
85	АН 85Т М3	261	255	- 25	АН 85Т М4	348	340	- 25	АН 85Т М5	435	425	- 30				
90	АН 90Т М3	276	270	- 25	АН 90Т М4	368	360	- 25	АН 90Т М5	460	450	- 30				
95	АН 95Т М3	291	285	- 25	АН 95Т М4	388	380	- 25	АН 95Т М5	485	475	- 30				
100	АН 100Т М3	306	300	- 25	АН 100Т М4	408	400	- 25	АН 100Т М5	510	500	- 30				
110	АН 110Т М3	336	330	- 25	АН 110Т М4	448	440	- 25	АН 110Т М5	560	550	- 30				
114	АН 114Т М3	348	342	- 30	АН 114Т М4	464	456	- 25	АН 114Т М5	580	570	- 30				
120	АН 120Т М3	366	360	- 30												
127	АН 127Т М3	387	381	- 30												