

## ГОСТ 19257-73

## Отверстия под нарезание метрической резьбы

Таблица 2. Для резьб с мелким шагом

Номинальный диаметр резьбы d	Шаг резьбы P	Диаметр отверстия под резьбу с полем допусков				
		4H5H; 5H; 5H6H; 6H; 7H	6G; 7G	4H5H; 5H	5H6H; 6H; 6G	7H; 7G
		Номин.		Пред. откл.		
1	0,2	0,80	0,82			
1,1		0,90	0,92			
1,2		1,00	1,02			
1,4		1,20	1,22			
1,6		1,40	1,42			
1,8		1,60	1,62			
2	0,25	1,75	1,77			
2,2		1,95	1,97			
2,5	0,35	2,15	2,17			
3		2,65	2,67			
3,5		3,15	3,17			
4	0,5	3,50	3,52			
4,5		4,00	4,02			
5		4,50	4,52			
5,5		5,00	5,02			
6		5,50	5,52			
7	0,75	5,20	5,23			
	0,5	6,50	6,52			
8	0,75	6,20	6,23			
	0,5	7,50	7,52			
	0,75	7,20	7,23			
9	1	6,95	7,00			
	0,5	8,50	8,52			
	0,75	8,20	8,23			
	1	7,95	8,00			
10	0,5	9,50	9,52			
	0,75	9,20	9,23			
	1	8,95	9,00			
	1,25	8,70	8,75			
11	0,5	10,50	10,52			
	0,75	10,20	10,23			
	1	9,95	10,00			
12	0,5	11,50	11,52			
	0,75	11,20	11,23			
	1	10,95	11,00			

	1,25	10,70	10,75			
	1,5	10,43	10,50			
14	0,5	13,50	13,52			
	0,75	13,20	13,23			
	1	12,95	13,00			
	1,25	12,70	12,75			
	1,5	12,43	12,50			
	1	13,95	14,00			
15	1,5	13,43	13,50			
	0,5	15,50	15,52			
16	0,75	15,20	15,23			
	1	14,95	15,00			
	1,5	14,43	14,50			
	1	15,95	16,00			
17	1,5	15,43	15,50			
	0,5	17,50	17,52			
18	0,75	17,20	17,23			
	1	16,95	17,00			
	1,5	16,43	16,50			
	2	15,90	15,95			
	0,5	19,50	19,52			
20	0,75	19,20	19,23			
	1	18,95	19,00			
	1,5	18,43	18,50			
	2	17,90	17,95			
	0,5	21,50	21,52			
22	0,75	21,20	21,23			
	1	20,95	21,00			
	1,5	20,43	20,50			
	2	19,90	19,95			
	0,75	23,20	23,23			
24	1	22,95	23,00			
	1,5	22,43	22,50			
	2	21,90	21,95			
	1	23,95	24,00			
25	1,5	23,43	23,50			
	2	22,90	22,95			
	1,5	24,43	24,50			
26	0,75	26,20	26,23			
27	1	25,95	26,00			
	1,5	25,43	25,50			
	2	24,90	24,95			
	1	26,95	27,00			

28	1,5	26,43	26,50			
	2	25,90	25,95			
30	0,75	29,20	29,23			
	1	28,95	29,00			
	1,5	28,43	28,50			
	2	27,90	27,95			
32	3	26,85	26,90			
	1,5	30,43	30,50			
	2	29,90	29,95			
33	0,75	32,20	32,23			
	1	31,95	32,00			
	1,5	31,43	31,50			
	2	30,90	30,95			
	3	29,85	29,90			
35	1,5	33,43	33,50			
36	1	34,95	35,00			
	1,5	34,43	34,50			
	2	33,90	33,95			
	3	32,85	32,90			
38	1,5	36,43	36,50			
39	1	37,95	38,00			
	1,5	37,43	37,50			
	2	36,90	36,95			
	3	35,85	35,90			
40	1,5	38,43	38,50			
	2	37,90	37,95			
	3	36,85	36,90			
42	1	40,95	41,00			
	1,5	40,43	40,50			
	2	39,90	39,95			
	3	38,85	38,90			
	4	37,80	37,85			
45	1	43,95	44,00			
	1,5	43,43	43,50			
	2	42,90	42,95			
	3	41,85	41,90			
	4	40,80	40,85			
48	1	46,95	47,00			
	1,5	46,43	46,50			
	2	45,90	45,95			
	3	44,85	44,90			
	4	43,80	43,85			
	1,5	48,43	48,50			

50	2	47,90	47,95			
	3	46,85	46,90			
52	1	50,95	51,00			
	1,5	50,43	50,50			
	2	49,90	49,95			
	3	48,85	48,90			
	4	47,80	47,85			
55	1,5	53,43	53,50			
	2	52,90	52,95			
	3	51,85	51,90			
	4	50,80	50,85			
56	1	54,95	55,00			
	1,5	54,43	54,50			
	2	53,90	53,95			
	3	52,85	52,90			
	4	51,80	51,85			
58	1,5	56,43	56,50			
	2	55,90	55,95			
	3	54,85	54,90			
	4	53,80	53,85			
60	1	58,95	59,00			
	1,5	58,43	58,50			
	2	57,90	57,95			
	3	56,85	56,90			
	4	55,80	55,85			
62	1,5	60,43	60,50			
	2	59,90	59,95			
	3	58,85	58,90			
	4	57,80	57,85			
64	1	62,95	63,00			
	1,5	62,43	62,50			
	2	61,90	61,95			
	3	60,85	60,90			
	4	59,80	59,85			
65	1,5	63,43	63,50			
	2	62,90	62,95			
	3	61,85	61,90			
	4	60,80	60,85			
68	1	66,95	67,00			
	1,5	66,43	66,50			
	2	65,90	65,95			
	3	64,85	64,90			
	4	63,80	63,85			

70	1,5	68,43	68,50			
	2	67,90	67,95			
	3	66,85	66,90			
	4	65,80	65,85			
	6	63,70	63,80			
72	1	70,95	71,00			
	1,5	70,43	70,50			
	2	69,90	69,95			
	3	68,85	68,90			
	4	67,80	67,85			
	6	65,70	65,80			
75	1,5	73,43	73,50			
	2	72,90	72,95			
	3	71,85	71,90			
	4	70,80	70,85			
76	1	74,95	75,00			
	1,5	74,43	74,50			
	2	73,90	73,95			
	3	72,85	72,90			
	4	71,80	71,85			
	6	69,70	69,80			
78	2	75,90	75,95			
80	1	78,95	79,00			
	1,5	78,43	78,50			
	2	77,90	77,95			
	3	76,85	76,90			
	4	75,80	75,85			
	6	73,70	73,80			
82	2	79,90	79,95			
85	1,5	83,43	83,50			
	2	82,90	82,95			
	3	81,85	81,90			
	4	80,80	80,85			
	6	78,70	78,80			
90	1,5	88,43	88,50			
	2	87,90	87,95			
	3	86,85	86,90			
	4	85,80	85,85			
	6	83,70	83,80			
95	1,5	93,43	93,50			
	2	92,90	92,95			
	3	91,85	91,90			
	4	90,80	90,85			

	6	88,70	88,80			
100	1,5	98,43	98,50			
	2	97,90	97,95			
	3	96,85	96,90			
	4	95,80	95,85			
	6	93,70	93,80			
105	1,5	103,43	103,50			
	2	102,90	102,95			
	3	101,85	101,90			
	4	100,80	100,85			
	6	98,70	98,80			
110	1,5	108,43	108,50			
	2	107,90	107,95			
	3	106,85	106,90			
	4	105,80	105,85			
	6	103,70	103,80			
115	1,5	113,43	113,50			
	2	112,90	112,95			
	3	111,85	111,90			
	4	110,80	110,85			
	6	108,70	108,80			
120	1,5	118,43	118,50			
	2	117,90	117,95			
	3	116,85	116,90			
	4	115,80	115,85			
	6	113,70	113,80			
125	1,5	123,43	123,50			
	2	122,90	122,95			
	3	121,85	121,90			
	4	120,80	120,85			
	6	118,70	118,80			
130	1,5	128,43	128,50			
	2	127,90	127,95			
	3	126,85	126,90			
	4	125,80	125,85			
	6	123,70	123,80			
135	1,5	133,43	133,50			
	2	132,90	132,95			
	3	131,85	131,90			
	4	130,80	130,85			
	6	128,70	128,80			
	1,5	138,43	138,50			
	2	137,90	137,95			

140	3	136,85	136,90			
	4	135,80	135,85			
	6	133,70	133,80			
145	1,5	143,43	143,50			
	2	142,90	142,95			
	3	141,85	141,90			
	4	140,80	140,85			
	6	138,70	138,80			
150	1,5	148,43	148,50			
	2	147,90	147,95			
	3	146,85	146,90			
	4	145,80	145,85			
	6	143,70	143,80			
155	2	152,90	152,95			
	3	151,85	151,90			
	4	150,80	150,85			
	6	148,70	148,80			
160	2	157,90	157,95			
	3	156,85	156,90			
	4	155,80	155,85			
	6	153,70	153,80			
165	2	162,90	162,95			
	3	161,85	161,90			
	4	160,80	160,85			
	6	158,70	158,80			
170	2	167,90	167,95			
	3	166,85	166,90			
	4	165,80	165,85			
	6	163,70	163,80			
175	2	172,90	172,95			
	3	171,85	171,90			
	4	170,80	170,85			
	6	168,70	168,80			
180	2	177,95	177,95			
	3	176,90	176,90			
	4	175,85	175,85			
	6	173,80	173,80			
185	2	182,90	182,95			
	3	181,85	181,90			
	4	180,80	180,85			
	6	178,70	178,80			
190	2	187,90	187,95			
	3	186,85	186,90			

190	4	185,80	185,85			
	6	183,70	183,80			
195	2	192,90	192,95			
	3	191,85	191,90			
	4	190,80	190,85			
	6	188,70	188,80			
200	2	197,90	197,95			
	3	196,85	196,90			
	4	195,80	195,85			
	6	193,70	193,80			