

Пункт 2. Таблица 1. Примечание 2 изложить в новой редакции: «2. Допускается изготавливать болты с размерами, указанными в приложении 2».

Пример условного обозначения изложить в новой редакции:

«Пример условного обозначения болта исполнения 1, диаметром резьбы  $d=12$  мм, с размером «под ключ»  $S=18$  мм, длиной  $l=60$  мм, класса прочности 4.6:

*Болт M12×60.46 (S18) ГОСТ 15589—70*

То же, исполнения 2, с размером «под ключ»  $S=19$  мм, класса прочности 5.6:

*Болт 2M12×60.56 ГОСТ 15589—70».*

(Продолжение см. с. 24)

Пункт 5. Второй абзац дополнить обозначениями классов прочности: 4.8; 5.8.  
Приложение 1. Таблица. Наименование дополнить словами: «(исполнение 1)».  
Приложение 2 изложить в новой редакции:

*(Продолжение см. с. 25)*

Дополнительные требования, отражающие потребности народного хозяйства

мм

Номинальный диаметр резьбы $d$	10	12	14	22
Размер «под ключ» $S$	17	19	22	32
Диаметр описанной окружности $e$ , не менее	18,7	20,9	23,9	35,0
$d_0$ , не менее	15,5	17,2	20,1	29,5

Номинальный диаметр резьбы $d$	10	12	14	22
Длина болта $l$ , мм	Теоретическая масса 1000 шт. болтов (исполнение 1), кг			
10	18,10	—	—	—
12	19,24	—	—	—
14	20,38	29,75	—	—
16	21,52	31,34	46,52	—
18	22,65	32,98	48,75	—
20	23,79	34,62	50,09	—
22	24,93	36,26	53,23	—
25	26,64	38,72	56,59	—
28	28,34	41,18	59,94	—
30	29,48	42,82	62,18	180,6
32	30,85	44,45	64,41	186,2
35	32,70	47,20	67,78	194,6
38	34,55	49,86	71,13	203,0
40	35,78	51,64	73,79	208,6
45	38,87	56,08	79,84	222,6
50	41,95	60,53	85,89	236,6

(Продолжение см. с. 26)

(Продолжение изменения № 6 к ГОСТ 15589—70)

Продолжение

Номинальный диаметр резьбы $d$	10	12	14	22
Длина болта $l$ , мм	Теоретическая масса 1000 шт. болтов (исполнение 1), кг			
55	45,04	64,97	91,93	250,7
60	48,12	69,41	97,98	266,5
65	51,21	73,85	104,00	281,4
70	54,29	78,30	110,00	296,4
75	57,38	82,74	116,10	311,3
80	60,46	87,19	122,10	326,2
85	63,55	91,63	128,20	341,2
90	66,63	96,06	134,20	356,1
95	69,72	100,50	140,30	371,0
100	72,80	105,00	146,30	385,9
105	75,89	109,40	152,40	400,9
110	78,97	113,90	158,40	415,8
115	82,05	118,30	164,50	430,7
120	85,14	122,80	170,50	445,7
125	88,22	127,20	176,50	460,6
130	91,31	131,60	182,60	475,5
140	97,48	140,50	194,70	505,4
150	103,60	149,40	206,80	535,2
160	109,80	158,30	218,90	565,1
170	116,00	167,20	231,00	595,0
180	122,10	176,10	243,10	624,8
190	128,30	185,00	255,20	654,7
200	134,50	193,80	267,20	684,6
220	—	211,60	291,40	744,3
240	—	229,40	315,60	804,0
260	—	247,10	339,80	863,7
280	—	—	364,00	923,5
300	—	—	388,20	983,2

(ИУС № 9 1995 г.)