

ГОСТ 14799—85

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

**ЗАКЛЕПКИ
С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ (УГОЛ 120°)
(ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ)**

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 5—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

мм

Диаметр стержня d		2,6	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0
Диаметр головки	D , не менее	5,2	5,9	6,7	7,6	9,3	11,3
	D_1 , не более	6,06	6,81	7,65	8,50	10,19	12,33
Высота головки H		1,0	1,1	1,2	1,3	1,5	1,8
Длина заклепки L	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12			Стандартные длины			
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	22						
	24						
	26						
	28						
	30						
	32						
	34						
36							
38							
40							

Примечание. Допускается применять заклепки с длинами меньшими или большими указанных в таблице. Длину заклепки при этом выбирать из ряда, приведенного в графе «Длина заклепки L ».

Пример условного обозначения заклепки диаметром стержня $d = 4$ мм, длиной $L = 8$ мм, из стали марки 10, без покрытия:

Заклепка 4 × 8.01 ГОСТ 14799—85

3. Технические требования — по ГОСТ 14803—85.
4. Теоретическая масса заклепок приведена в приложении.

Теоретическая масса 1000 шт. заклепок из алюминиевых сплавов, кг

Длина L , мм	Номинальный диаметр стержня d , мм					
	2,6	3	3,5	4	5	6
4	0,083	—	—	—	—	—
5	0,098	0,133	—	—	—	—
6	0,113	0,153	0,208	0,275	—	—
7	0,128	0,173	0,236	0,311	—	—
8	0,143	0,193	0,264	0,347	0,548	—
9	0,158	0,213	0,291	0,382	0,604	—
10	0,173	0,233	0,318	0,418	0,660	0,99
11	0,188	0,254	0,346	0,454	0,716	1,07
12	0,203	0,274	0,373	0,490	0,772	1,16
13	0,218	0,294	0,400	0,526	0,828	1,24
14	0,234	0,314	0,428	0,561	0,884	1,32
15	0,249	0,334	0,456	0,597	0,940	1,40
16	0,264	0,354	0,484	0,633	0,996	1,48
17	0,279	0,374	0,512	0,669	1,052	1,56
18	0,294	0,394	0,539	0,705	1,108	1,64
19	0,309	0,415	0,566	0,740	1,164	1,72
20	0,324	0,435	0,593	0,776	1,220	1,80
22	—	0,475	0,648	0,848	1,331	1,96
24	—	0,515	0,703	0,920	1,443	2,12
26	—	—	0,757	0,991	1,555	2,28
28	—	—	0,812	1,063	1,667	2,44
30	—	—	—	1,135	1,779	2,61
32	—	—	—	1,206	1,890	2,77
34	—	—	—	—	2,002	2,93
36	—	—	—	—	2,114	3,09
38	—	—	—	—	2,226	3,25
40	—	—	—	—	2,338	3,41

Примечание. Масса указана для заклепок из алюминиевых сплавов В65, Д18 и Д19П. Для определения массы заклепок, изготовляемых из других материалов, значения массы, указанные в таблице, должны быть умножены на коэффициент: 0,93 — для алюминиевого сплава АМг5П, 2,81 — для стали.

Редактор *Р.Г. Говердовская*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Т.И. Кононенко*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 10.11.2004. Подписано в печать 30.11.2004. Усл. печ.л. 0,47. Уч.-издл. 0,35.
Тираж 114 экз. С 4528. Зак. 1083.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102